

Презентация подготовлена для конкурса "Интернешка"
<http://interneshka.org/>

Компьютерные вирусы. Антивирусные программы.

Проект выполняла ученица ГБОУ СОШ №10
Саушкина Надежда

Kaspersky Free Anti-Virus

Kaspersky Free Anti-Virus (ранее Kaspersky 365) - бесплатный антивирус и веб-защита в режиме реального времени с облачными технологиями.



Основные возможности Kaspersky Free Anti-Virus

■ **Файловый Антивирус:**

позволяет избежать заражения файловой системы компьютера. Компонент запускается при старте операционной системы, постоянно находится в оперативной памяти компьютера и проверяет все открываемые, сохраняемые и запускаемые файлы на вашем компьютере и на всех присоединенных дисках.

- **Почтовый Антивирус:**

проверяет входящие и исходящие почтовые сообщения на вашем компьютере. Письмо будет доступно адресату только в том случае, если оно не содержит опасных объектов.

- **Веб-Антивирус:**

перехватывает и блокирует выполнение скриптов, расположенных на веб-сайтах, если эти скрипты представляют угрозу безопасности компьютера. Веб-Антивирус в Kaspersky Free Anti-Virus также контролирует весь веб-трафик и блокирует доступ к опасным веб-сайтам.

- **IM-Антивирус:**

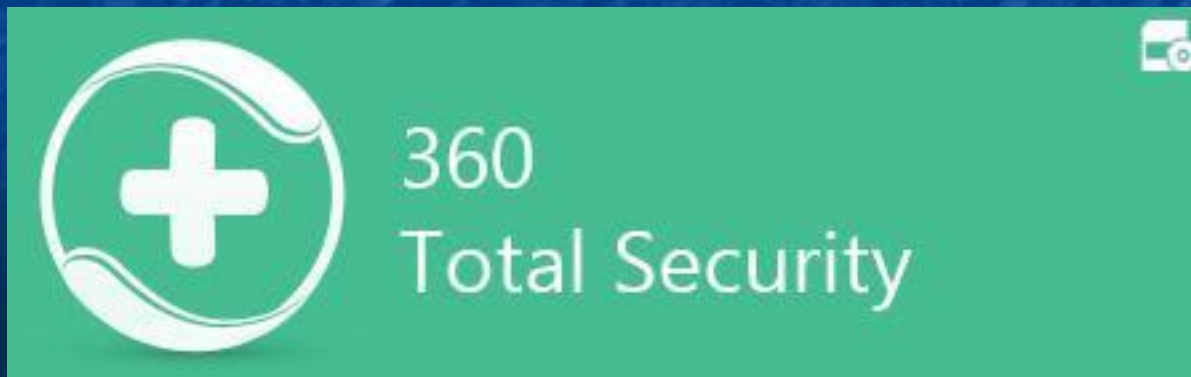
обеспечивает безопасность работы с IM-клиентами. Компонент защищает информацию, поступающую на ваш компьютер по протоколам IM-клиентов. IM-Антивирус обеспечивает безопасную работу со многими программами, предназначенными для обмена мгновенными сообщениями.

- **Участие в Kaspersky Security Network:**

Чтобы повысить эффективность защиты вашего компьютера, Kaspersky Free Anti-Virus использует защиту из облака. Защита из облака реализуется с помощью инфраструктуры [Kaspersky Security Network](#), использующей данные, полученных от пользователей во всем мире.

360 Total Security

Когда вы делаете онлайн-покупки, загружаете файлы, посещаете веб-страницы различных ресурсов в Интернете, 360 Total Security в реальном времени защищает вас от угроз. Кроме этого, вы можете использовать функцию очистки "в один клик" для оптимизации работы компьютера.



Основные компоненты 360 Total Security

- Антивирусная защита в реальном времени;
- Защита с использованием нескольких движков:
360 Cloud, QVMII, Avira, Bitdefender, «Исправление системы»
- Песочница для запуска программ в изолированной среде;

- Безопасные покупки в Интернете
- Личные контакты:
 - Защита веб-камеры;
 - Защита от кейлоггеров.
- Защита Интернета
 - Проверка загружаемых файлов;
 - Защита онлайн-покупок;
 - Блокировка вредоносных сайтов;
 - Поддержка веб-браузеров: [Internet Explorer](#)
 - Поддержка веб-браузеров: Internet Explorer, [Mozilla Firefox](#)
 - Поддержка веб-браузеров: Internet Explorer, Mozilla Firefox, [Google Chrome](#)
 - Поддержка веб-браузеров: Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome (32-bit и 64-bit), [Opera](#)
 - Поддержка веб-браузеров: Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome (32-bit и 64-bit), Opera и [Яндекс.Браузер](#).
- Защита системы:
 - Проверка USB-носителей при подключении;

- Исправление уязвимостей (Patch Up):
Поддерживается установку последних обновлений и исправлений для операционной системы Microsoft Windows, а также приложений Microsoft Office, Adobe Flash Player, Adobe AIR, Adobe Reader, Adobe Acrobat, Java Runtime Environment.
- Проверка безопасности WiFi:
 - Надежность пароля;
 - Проверка безопасности DNS.
- Очистка:
 - Очистка временных файлов;
 - Очистка плагинов.
- Оптимизация системы:
 - Элементы автозагрузки;
 - Запланированные задания;
 - Службы приложений;
 - Критические системные службы;
 - Оптимизация Интернет-соединения.

Comodo Internet Security Premium

Comodo Internet Security предлагает всестороннюю, комплексную защиту от внутренних и внешних угроз - НОВЫХ И ЕЩЕ НЕИЗВЕСТНЫХ.



Основные возможности Comodo Internet Security Premium

- Антивирус Comodo ;
- Фаервол - полностью настраиваемый брандмауэр с фильтрацией пакетов, который постоянно защищает вашу систему от входящих и исходящих интернет-атак.
- Контент-фильтр – данная функция настраивает Фаервол на фильтрацию доступа к веб-сайтам в соответствии с указанными правилами и профилями.

- **Comodo Защита+** ;
- **Виртуальный рабочий стол** – виртуальный киоск, изолированная операционная среда, внутри которой вы можете запускать программы и работать в Интернете, не опасаясь, что любая деятельность приведет к повреждению вашего реального компьютера.
- **Comodo Secure DNS** ;

- **Дополнительные утилиты** – область Расширенные задачи включает ссылки, которые позволяют установить другие бесплатные продукты безопасности Comodo, включая антивирусную утилиту Comodo Cleaning Essentials для очистки зараженной системы, Comodo Killswitch для мониторинга процессов и активности системы.
- **Comodo Rescue Disk** ;

Tencent PC Manager

Tencent PC Manager -
бесплатный антивирус с
защитой в режиме
реального времени,
использующий
собственное
антивирусное ядро
Tencent и локальные
технологии обнаружения
от антивируса
Bitdefender.



Антивирусная защита Tencent PC Manager

- Антивирусное ядро Tencent является независимой разработкой китайской телекоммуникационной компании, в котором используется три основных метода обнаружения вредоносных программ:
 1. облачная защита;
 2. сигнатурное;
 3. проективное обнаружение.

Rising Antivirus Free

Rising Antivirus Free обеспечивает защиту компьютера от всех видов вирусов, троянов, сетевых червей, руткитов (Rootkits) и других вредоносных программ.



**Rising Antivirus
Free**

Основные компоненты бесплатного антивируса Rising

- Антивирус;
- Файловый монитор;
- Почтовый монитор;
- Защита USB-устройств;
- Защита от троянов;
- Защита веб-браузера;
- Защита офисных приложений;
- Усиление безопасности системного ядра.