



АНТИВИРУС Касперского

ВЫПОЛНИЛ: БАЗИЛОВ АЙБЕК 109-А ОМ

ПРОВЕРИЛ: ЕРМАХАН ХУРЫШОВИЧ

Содержание

- ▶ 1 Функции
 - ▶ 1.1 Базовая защита
 - ▶ 1.2 Предотвращение угроз
 - ▶ 1.3 Восстановление системы и данных
 - ▶ 1.4 Защита конфиденциальных данных
 - ▶ 1.5 Удобство использования
- ▶ 2 Системные требования
 - ▶ 2.1 Общие требования для всех операционных систем
 - ▶ 2.2 Аппаратные требования для нетбуков
- ▶ 3 Статус поддержки программы
- ▶ 4 Награды

- ▶ «Антивирус – это программа, которая осуществляет защиту компьютера от вирусов, то есть различных вредоносных программ». Но целями антивирусных программных продуктов является не только защита компьютера, но и обнаружение уже зараженных программ на нем и способность осуществить лечение этих программ, желательно без потери этими программами (если программы сами по себе не являются вирусами) функциональности.



- 
- ▶ Антиви́рус Каспéрского (англ. Kaspersky Antivirus, KAV) — антивирусное программное обеспечение, разрабатываемое Лабораторией Касперского. Предоставляет пользователю защиту от вирусов, троянских программ, шпионских программ, руткитов, adware, а также неизвестных угроз с помощью проактивной защиты, включающей компонент HIPS (только для старших версий, именуемых «Kaspersky Internet Security 2009+, где '+' — порядковый номер предыдущего регистра, ежегодно увеличиваемый на единицу в соответствии с номером года, следующим за годом выпуска очередной версии антивируса»). Первоначально, в начале 1990-х, именовался -V, затем — AntiViral Toolkit Pro

Функции

- ▶ Базовая защита[править | править вики-текст]
- ▶ Защита от вирусов, троянских программ и червей
- ▶ Защита от шпионских и рекламных программ
- ▶ Проверка файлов в автоматическом режиме и по требованию
- ▶ Проверка почтовых сообщений (для любых почтовых клиентов)
- ▶ Проверка интернет-трафика (для любых интернет-браузеров)
- ▶ Защита интернет-пейджеров (ICQ, MSN)
- ▶ Мониторинг активности (собирает данные о действиях программ на компьютере и предоставляет эту информацию другим компонентам для более эффективной защиты).
- ▶ Защита от программ-эксплойтов.

- 
- ▶ Защита от программ блокировки экрана.
 - ▶ Откат действий вредоносной программы (позволяет выполнить отмену всех совершенных программой действий, если программа будет признана вредоносной).
 - ▶ Защита от троянов-шифровальщиков
 - ▶ Проверка Java- и Visual Basic-скриптов
 - ▶ Защита от скрытых битых ссылок
 - ▶ Постоянная проверка файлов в автономном режиме
 - ▶ Постоянная защита от фишинговых сайтов

Предотвращение угроз

Поиск уязвимостей в ОС и установленном ПО

Анализ и устранение уязвимостей в браузере Internet Explorer

Блокирование ссылок на заражённые сайты

Распознавание вирусов по способу их упаковки

Глобальный мониторинг угроз (Kaspersky Security Network)

Восстановление системы и данных

- ▶ Возможность установки программы на заражённый компьютер
- ▶ Функция самозащиты программы от выключения или остановки
- ▶ Восстановление корректных настроек системы после удаления вредоносного ПО
- ▶ Наличие инструментов для создания диска аварийного восстановления



Защита конфиденциальных данных

- ▶ Блокирование ссылок на фишинговые сайты
- ▶ Защита от всех видов кейлоггеров

УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- ▶ Автоматическая настройка программы в процессе установки
- ▶ Готовые решения (для типичных проблем)
- ▶ Наглядное отображение результатов работы программы
- ▶ Информативные диалоговые окна для принятия пользователем обоснованных решений
- ▶ Возможность выбора между простым (автоматическим) и интерактивным режимами работы
- ▶ Круглосуточная техническая поддержка
- ▶ Автоматическое обновление баз

Общие требования для всех операционных систем

- ▶ Около 480 Мб свободного пространства на жёстком диске (в зависимости от размера антивирусных баз)
- ▶ CD-ROM для установки программы с диска
- ▶ Компьютерная мышь
- ▶ Подключение к интернету для активации продукта и получения регулярных обновлений
- ▶ Microsoft Internet Explorer 6.0 или выше
- ▶ Microsoft Windows Installer 2.0 или выше

Аппаратные требования для нетбуков

- ▶ Процессор: Intel Atom 1.6 ГГц
- ▶ Видеокарта: Intel GMA950
- ▶ Экран: 10.1''
- ▶ Операционная система: Microsoft Windows XP Home Edition

Награды

- ▶ По состоянию на январь 2010 года Антивирус Касперского имеет 51 награду VB100 от Virus Bulletin.
- ▶ Антивирус имеет следующие награды российского портала AntiMalware: Gold Packers Support (август 2006), Silver Malware Treatment Award Gold (сентябрь 2007), Anti-Rootkit Protection Award (декабрь 2007), Silver Proactive Protection Award (декабрь 2007), Gold Anti-Polymorphic Protection Award (февраль 2008), Silver Performance Award: System Startup, Silver Performance Award On-Access Scanning, Bronze Performance Award On-Demand Scanning, Bronze Performance Award Office Software (август 2008), Gold Malware Treatment Award (октябрь 2008), Gold Self-Protection Award (август 2007 и январь 2009), Gold Proactive Protection Award (март 2009), Gold Zero-day Protection Award (ноябрь 2009).

The background of the slide features a close-up of a clock face in the upper left corner, showing numbers 4, 5, and 6. The rest of the background is a light blue gradient with abstract, geometric shapes and patterns, including a prominent blue arrow pointing right. A solid red rectangle is located in the top right corner of the slide.

**Спасибо за
внимание!**