

Компьютерные вирусы. Антивирусные программы.



Выполнила
Ученица 5 класса Б
Новомалыклинской
СОШ

Татарова Алина

Антивирусная программа

(антивирус) -

специализированная программа для обнаружения компьютерных вирусов, а также нежелательных (считающихся вредоносными) программ вообще и восстановления заражённых (модифицированных) такими программами файлов, а также для профилактики — предотвращения заражения (модификации) файлов или операционной системы вредоносным

КОДОМ.



**Создатель антивируса
Касперский Евгений
Валентинович**



Какие существуют антивирусные программы?



Agnitum

- **Agnitum** — российская компания-производитель программного обеспечения в области безопасности персонального компьютера. Наиболее известный продукт Agnitum — персональный файрвол Outpost Firewall Pro. Основана в феврале 1999.



Avast Software

- **AVAST Software** (до 1 июня 2010 года — **ALWIL Software**) — чешская компания, разрабатывающая программное обеспечение в области информационной безопасности. Основана 21 апреля 1991 года. В России наиболее известна, как разработчик антивируса Avast!.



AVG Technologies

- **AVG Technologies** — чешский разработчик антивирусного программного обеспечения.
- Компания была создана в 1991 году чешскими программистами Яном Грицбахом (чеш. *Jan Gritzbach*) и Томашем Хофером (чеш. *Tomáš Hofer*).^[1] Изначально компания называлась *Grisoft*.^[2] В 2001 году создатели продали её компании *Benson Oak Capital Acquisitions*. В 2005 году 65 % акций *Grisoft* были за 52 миллиона \$ проданы компании *Intel*. В апреле 2006 года *Grisoft* приобрела немецкого разработчика анти-шпионского ПО *ewido Networks*. В ноябре того же года *Microsoft* объявил о том, что антивирусное ПО *Grisoft* будет доступно для загрузки из Центра обеспечения безопасности в *Windows Vista*. В декабре 2007 года *Grisoft* приобрела разработчика антивирусного ПО *Exploit Prevention Labs*. В феврале 2008 года компания в рамках ребрендинга получила своё нынешнее название: *AVG Technologies*.^[3]



Avira

- «Avira GmbH & Co. KG» (ранее H+BEDV GmbH) — немецкая компания, разработчик антивирусного программного обеспечения.



Лаборатория Касперского

- Международная компания, специализирующаяся на разработке систем защиты от компьютерных вирусов, спама, хакерских атак и прочих киберугроз. Компания ведёт свою деятельность более чем в 200 странах и территориях мира. Центральный офис «Лаборатории Касперского» находится в Москве.



BitDefender

- Румынская компания BitDefender SRL, разрабатывающая и выпускающая антивирусы, файрволы и антиспамовые решения под маркой BitDefender. Данные программы используются более чем в 100 странах мира, и являются особо популярными в Германии и Франции.



Доктор Веб

- Общее название семейства программного антивирусного ПО для различных платформ и линейки программно-аппаратных решений, а также решений для обеспечения безопасности всех узлов корпоративной сети. Разрабатывается компанией «Доктор Веб»



Emsisoft Anti-Malware

- Антивирус и анти-spyware защита, разработанные в Австрии на основе программного обеспечения Emsi (Gesellschaft mit beschränkter Haftung GmbH). Переименована в Emsisoft Anti-Malware. Является проприетарным. Данный антивирус защищает от классических вирусов, троянов, ботов(включая рекламных), шпионского и рекламного ПО, а также keylogger'ов. A-squared Anti-Malware содержит резидентных сторожей. По утверждениям разработчиков их продукт не только не замедляет систему, а наоборот ускоряет её.



Eset

- Международный разработчик антивирусного программного обеспечения и решений в области компьютерной безопасности для корпоративных и домашних пользователей. Основана в 1992 году. Штаб-квартира ESET находится в Братиславе. Компания представлена более чем в 180 странах мира.



F-Secure Anti-Virus

- Данный антивирус антивирусная программа от финской компании F-Secure. Антивирус сочетает в себе как сигнатурное обнаружение спомощью ядра BitDefender, так и собственные разработки компании, нацеленные на обнаружение неизвестных вирусов. До версии 2010 использовалось ядро от Лаборатории

F-Secure®



Sophos

- Производитель средств информационной безопасности для настольных компьютеров, серверов, почтовых систем и сетевых шлюзов. Компания создаёт программные и аппаратные продукты для фильтрации спама, борьбы с вирусами и шпионским ПО, а также разрабатывает криптографические средства и DLP-системы.

The image shows the word "SOPHOS" in a bold, blue, sans-serif font. The letters are slightly blurred, giving it a dynamic or motion-like appearance. The background of the logo area is white, which contrasts with the blue text.

Спасибо за
внимание!
Приятного
временипровождения
за компьютером!

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