

КОМПЬЮТЕРНЫЕ ВИРУСЫ И АНТИВИРУСНЫЕ ПРОГРАММЫ

★
ПРЕЗЕНТАЦИЯ ВЫПОЛНИЛ КОРКИН КОНСТАНТИН
ДЛЯ КОНКУРСА «ИНТЕРНЕТКА»

[HTTP://WWW.INTERNESKA.ORG](http://www.interneshka.org)

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОПИСАНИЕ ПРОТИВОВИРУСНЫХ ПРОГРАММ

Kaspersky

Nod32

Avast

Dr. Web

Panda

Norton

Avira

MSE

Vba32

АНТИВИРУС KASPERSKY

-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.

ФУНКЦИИ

- **Базовая защита**
- **Предотвращение угроз**
- **Восстановление системы и данных**
- **Защита конфиденциальных данных**
- **Удобство использования**

АНТИВИРУС NOD32

— это комплексное антивирусное решение для защиты в реальном времени. ESET NOD32 обеспечивает защиту от вирусов, а также от других угроз, включая троянские программы, черви, spyware, adware, фишинг-атаки. В ESET NOD32 используется патентованная технология ThreatSense, предназначенная для выявления новых возникающих угроз в реальном времени путём анализа выполняемых программ на наличие вредоносного кода, что позволяет предупреждать действия авторов вредоносных программ.

АНТИВИРУС AVAST

- антивирусная программа для операционных систем Windows, Linux, Mac OS, а также для КПК на платформе Palm, Android и Windows CE. Разработка компании AVAST Software, основанной в 1991 году в Чехословакии. Главный офис компании расположен в Праге. Для дома выпускается в виде нескольких версий: платной и бесплатной для некоммерческого использования.

АНТИВИРУС DR. WEB

— общее название семейства программного антивирусного ПО для различных платформ и линейки программно-аппаратных решений. Разрабатывается компанией «Доктор Веб». Продукты предоставляют защиту от вирусов, троянского, шпионского и рекламного ПО, червей, руткитов, хакерских утилит, программ-шуток, а также неизвестных угроз с помощью различных технологий реального времени и превентивной защиты.

АНТИВИРУС PANDA

— антивирусное программное обеспечение с функциями брандмауэра, разрабатываемое Panda Security. Продукт был представлен весной 2009 года CEO компании Хуаном Сантана в качестве защитного решения с новой моделью защиты, использующей облачные вычисления. Программа предоставляет пользователю защиту от вирусов, троянских программ, шпионских программ, червей, adware и дозвончиков. На ноябрь 2011 года серверы «Коллективного Разума» Panda Cloud Antivirus проанализировали более 200 млн файлов.

АНТИВИРУС NORTON

-антивирусная программа. Производится американской компанией Symantec на протяжении десяти лет. Последняя версия вышла в 2014 году.

ФУНКЦИИ

- Защита от вирусов
- Защита от программ-шпионов
- Защита от руткитов
- Импульсные обновления
- Защита от ботов
- Карта и мониторинг сети
- Norton Reputation Service
- Эвристическая защита SONAR 3

АНТИВИРУС AVIRA

-серия антивирусных продуктов, выпускаемых немецкой компанией Avira GmbH.

ИХ ПРОДУКТЫ

- **Avira Free Antivirus**
- **Avira AntiVir Premium**
- **Avira Internet Security**
- **Avira Professional Security**
- **AntiVir Server, AntiVir MailServer и AntiVir ProxyServer**
- **AntiVir Mobile**
- **AntiVir Free Android Security**
- **AntiVir Free Mac Security**

АНТИВИРУС MSE

-бесплатный пакет антивирусных приложений от компании Microsoft, предназначенный обеспечивать борьбу с различными вирусами, шпионскими программами, руткитами и троянскими программами.

АНТИВИРУС VBA32

- антивирусное программное обеспечение для персональных компьютеров, работающих под управлением Microsoft Windows. Он обнаруживает и нейтрализует вирусы, компьютерные червей, троянских коней и других вредоносных программ в режиме реального времени и по запросу.