

Школьная научно практическая конференция
Секция информатики

Уровни защиты антивирусов

Аникнин Женя

Ученик 11 А класса

Актуальность вопроса

Наш век - век интернета, информации. Век, когда интернет есть везде и повсеместно. В интернете есть огромное количество нужной и полезной человеку данных. Всё это в огромном количестве закачивается в компьютер. Для разных целей: может для себя, может для того, чтобы показать друзьям, не важно. Важно то, что вместе с этими данными на компьютер попадают вирусы.

Вирусы - это вредоносные программы, которые пагубно сказываются на работе компьютера. Вирусы всячески замедляют работу компьютера, ломают программы, стирают системные файлы, в конце концов, могут просто вывести к выходу из строя операционной системы. Но существуют и средства защиты от вирусов - это, как не странно, антивирусы. Задача антивирусов - это защита компьютера, от вредоносных программ. Речь идёт как раз о вирусах. В наше время существует огромное множество различных антивирусов, у всех антивирусов свои механизмы защиты. Соответственно и степени защиты разные.

Описание среды

Антивирусная программа (антивирус) — любая программа для обнаружения компьютерных вирусов, а также нежелательных (считающихся вредоносными) программ вообще и восстановления зараженных (модифицированных) такими программами файлов, а также для профилактики — предотвращения заражения (модификации) файлов или операционной системы вредоносным кодом.

Исследование



Исследование заключается в том что бы определить какой Антивирус самый лучший, в этой работе подробно разобраны все критерии



Заключение

Универсальных Антивирусов нет. Каждый работает в своём направлении, каждый по разному. Некоторые ищут один тип вирусов и хуже другие, и наоборот. Хочу добавить, что лучше всего компьютер защищён когда антивирусы работают в симбиозе, то есть на компьютере работают сразу два и более антивирусов, что бы каждый антивирус работал в своём направлении.

Об авторе

Я Аникин Евгений Алексеевич, ученик школы №3.
Обучаюсь в профильной группе информатики.
Заканчиваю 11 класс. Пол Муж.

Вот, так вот, коротко о главном. Всем Мир!