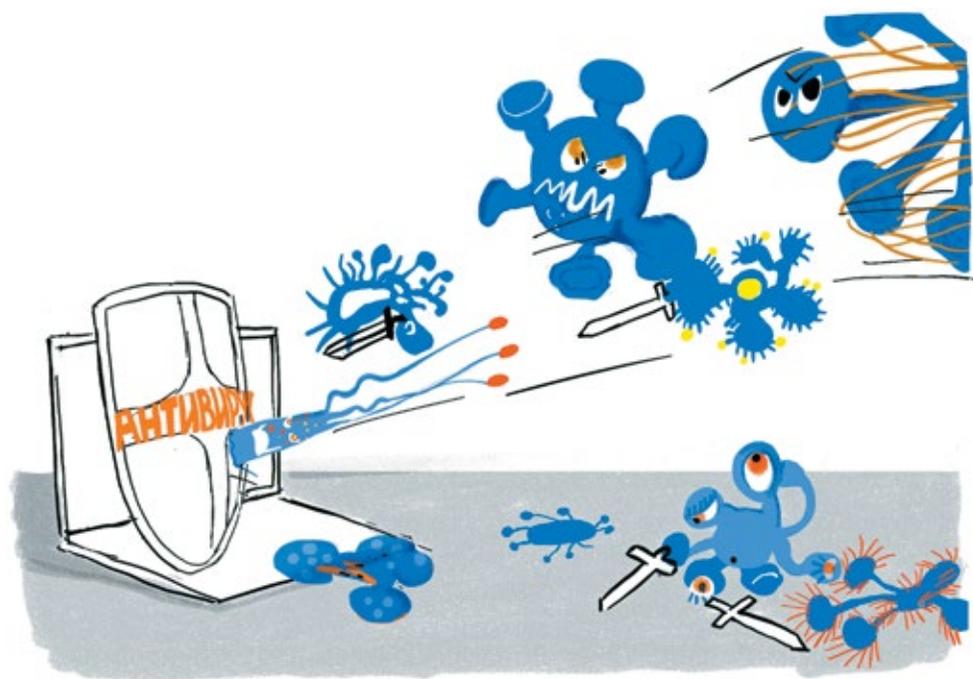


Не все программы являются полезными, есть программы, которые специально написаны для того, чтобы нанести вред. Такие программы называются вредоносными, их сознательное распространение является уголовным преступлением в России и многих странах мира.

Вредоносные программы могут удалять или портить файлы, уничтожать, изменять или красть персональные данные и блокировать работу компьютера или сети. Некоторые вредоносные программы могут выглядеть так же, как и полезные файлы. А бывает, что в полезные с виду программы закладываются «логические бомбы», которые могут совершить вредоносные действия при определённых условиях, например, в определённое время.

Самые известные вредоносные программы — это компьютерные вирусы. Подобно тому, как биологический вирус старается заразить как можно больше людей и при этом пробраться в организм незаметно, так и компьютерный вирус старается незаметно попасть в компьютер, заразить на нём как можно больше файлов и затем перебраться на другие компьютеры через сеть или флешки. Компьютерный вирус — это вид вредоносной программы, которая способна самостоятельно распространяться и «заражать» компьютеры. Основная опасность такой вирусной программы — в том, что она попадает в компьютер, прикрепляясь к полезным программам или другим файлам.

Пользователь должен помнить о вредоносных программах и защищаться от них. Для защиты от вирусов создаются специальные программы — «антивирусы», которые следят за тем, чтобы файлы, которые попадают на компьютер через сеть или флешки, не принесли с собой вирусы. Сейчас антивирусные программы встраиваются в операционные системы. Но вирусы и другие вредоносные программы постоянно обновляются, появляются их новые виды, поэтому надо всегда соблюдать определённые правила, чтобы не заразить свой компьютер. Эти правила очень похожи на правила защиты своего организма от вирусов.



1) Узнай, какие средства по защите от вредоносных программ установлены у тебя на компьютере и как ими пользоваться. Обязательно используй их.

2) Не доверяй всей присылаемой тебе информации — не открывай письма и сообщения от неизвестных адресатов и даже письма и сообщения от известных тебе адресатов с неожиданными просьбами и ссылками.

3) Если при попытке перейти на какой-то сайт или открыть файл, ты получаешь запрещающее или предостерегающее сообщение от компьютера, откажись от действия, которое ты пытался сделать.

4) Не устанавливай неизвестные программы и программы из неизвестных источников.

5) В Интернете старайся посещать только известные и знакомые сайты.