

Хакеры

Истинное происхождение термина «хакер» сейчас, наверное, установить уже невозможно: предполагается, что оно зародилось в кампусах и аудиториях Массачусетского Технологического Университета еще в 60-х годах прошлого столетия. Бытует мнение, что словечко попало в обиход компьютерщиков из жаргона хиппи, где глагол «to hack» означал отнюдь не «взламывать», как это считается сейчас, а «соображать», «врубаться».



Собственно, в 70-х «хакерами» как раз и называли тех, кто «врубается» в принципы работы компьютеров, глубоко понимает происходящие в них процессы — то есть, высококвалифицированных IT-специалистов, программистов, разработчиков.

Хакеры — это прежде всего исследователи, настоящие ученые из мира высоких технологий. Настоящие хакеры никогда не взламывали чужие приложения или серверы ради наживы, и уж тем более не совершали преступлений - разве что порой

использовали свои знания для организации безобидных розыгрышей.

Расхожее слово «хакер», некогда обозначавшее просто высококлассного компьютерного специалиста, оказалось затерто до дыр не разбирающимися в вопросе журналистами, которые низвели IT-профессионалов до уровня компьютерных преступников и киберзлодеев.

Для парней, взламывающих программы или удаленные серверы с целью заработка, а также разрабатывающих различные средства обхода систем лицензионной защиты, всегда существовало отдельное название — «**крэкеры**».

Специалистов по взлому телефонных сетей принято называть «**фрикерами**».

Тех, кто использует в незаконных целях банковские карты и системы электронных платежей — «**кардерами**».

Отдельную категорию вирусописатели, создающие и распространяющие вредоносное ПО. Эту разношерстную компанию составляют многочисленные кланы, имеющие довольно-таки узкую специализацию: те, кто пишет код - «**вирмейкеры**», так называемые «**крипторы**» упаковывают и шифруют вредоносные приложения, «**впариватели**» занимаются раздачей вирусов и троянцев населению, а «**ботоводы**» реализуют на «черном рынке» различные «услуги», например, рассылку спама или DDoS-атаки (*Distributed Denial of Service*).

Существуют интернет-мошенники, выманивающие у доверчивых жертв деньги при помощи специально созданных сайтов или с использованием методов социальной инженерии. Такую деятельность нередко называют «фродом», а самих мошенников - «**фродерами**».

Жуликов, использующих личную информацию потенциальной жертвы в целях обмана или вымогательства именуют «**скамерами**» — нередко они паразитируют на сайтах знакомств и промышляют в социальных сетях.

Манифест хакеров

... Вы со своей примитивной психологией и техническими познаниями 50-х, хоть раз пытались взглянуть на мир глазами хакера? Пробовали вы понять, что движет им, что сделало его самим собой, какие силы могли сформировать его? Я - хакер. Войди в мой мир...

... Я раздобыл компьютер. Подождите, это же полный кайф! Он делает все, что я хочу...

И это случилось... дверь в мир распахнулась... посланный электронный импульс рванулся по телефонным линиям, как героин по венам наркомана; убежище от повседневной некомпетентности найдено. «Это оно... То, к чему я принадлежу». Я знаю здесь каждого... даже если я никогда не встречал его, никогда не говорил с ним и могу больше никогда его не услышать... Я знаю вас всех...

...Теперь это наш мир... Мир электронов и переключателей, мир красоты данных. Мы используем существующие системы, не платя за то, что могло быть бесплатным, если бы не управлялось грязными спекулянтами, и вы называете нас преступниками. Мы исследуем, и вы называете нас преступниками. Мы ищем новых знаний... и вы называете нас преступниками. Мы существуем без цвета кожи, без национальности, без религиозных распрей... и вы называете нас преступниками. Вы строите атомные бомбы, вы развязываете войны, убиваете, жульничаете и лжёте нам, пытаясь заставить нас поверить, что всё это – для нашего же блага, и мы всё ещё преступники.

Да, я преступник. Моё преступление – любопытство. Моё преступление в том, что я сужу людей не по тому, как они выглядят, а по тому, что они говорят и думают. Моё преступление в том, что я намного умнее вас, и этого вы мне никогда не простите.

Я хакер. И это мой манифест.



Кевин Поулсен

Кевин впервые стал известен после того, как взломал телефонную линию одной из лос-анджелесских радиостанций для того, чтобы стать 102 дозвонившимся, и таким образом, победить в конкурсе, главным призом которого был автомобиль Porsche. Под псевдонимом Черный Данте, он восстановил старые страницы с номерами телефонов эскорт - агентства, и таким образом управлял им.



Адриан Ламо

Адриан Ламо был назван "бездомным хакером", так как для взлома он использовал компьютеры в интернет-кафе и библиотеках. Большинство его незаконной деятельности включало в себя взлом компьютерных сетей, позже он поставлял информацию об их уязвимости компаниям – владельцам.

Известность пришла тогда, когда он взломал систему New York Times и добавил своё имя в списки экспертов.



Стивен Возняк

Стивен Возняк начал свою хакерскую карьеру с "телефонного фрикинга". Во время учебы в калифорнийском университете он изобрел для своих друзей устройства под названием "синие ящики", которые позволяли им бесплатно звонить в любую точку мира.

Возняк якобы использовал одно из таких устройств для того, чтобы звонить Папе Римскому. Позже он бросил университет и открыл компанию Apple Computer вместе со своим другом Стивом Джобсом.



Майкл Кальс

Кальс приобрел популярность, когда ему было всего 15 лет после того, как он взломал несколько крупнейших коммерческих веб-сайтов мира. На день Святого Валентина в 2000 году, используя псевдоним MafiaBoy, Кальс запустил программу "отказ в обслуживании" через 72 компьютера в 52 сетях.

Это затронуло такие крупнейшие компании, как eBay, Amazon, Yahoo.



Кевин Митник

Возможно самый известный хакер своего поколения, Митник был описан департаментом юстиции США как "самый разыскиваемый компьютерный преступник в истории Соединенных Штатов". Он предположительно взломал компьютерные системы некоторых ведущих в мире технологических и телекоммуникационных компаний, включая такие всемирно известные компании, как Nokia, Motorola, Fujitsu.



Ллойд Бланкеншип

Также известный как Наставник, Бланкеншип был членом элитной группы хакеров Legion of Doom в 1980-х годах, которые боролись за он-лайн превосходство против Masters of Deception. Однако, его серьезным заявлением на популярность был его "Манифест Хакера", который он написал 8 января 1986 году сразу же после того, как был арестован.