# Правовые формы работы с информацией

## Ущерб от мошенничества с пластиковыми карточками растет в арифметической прогрессии

Официальная статистика свидетельствует о том, что количество преступлений, связанных с использованием пластиковых карт ежегодно увеличивается в несколько раз, а наносимый ими материальный ущерб возрастает в арифметической прогрессии, по сравнению с хищениями, совершенными обычными (традиционными) способами.

## Хакеры все чаще объединяются в ОПГ

Согласно последнему отчету VeriSign, все больше сетевых атак совершается не хакерами-одиночками, а организованными преступными группировками. Кроме того, качественный уровень атак с каждым годом повышается.

## Вирус ворует банковские пароли

Специалисты по информационной безопасности предупреждают о появлении вируса-троянца Banker-AJ. С помощью этой программы мошенники воруют деньги с интернет-счетов.

# По юридическому статусу программы можно разделить на 3 группы:

1. **Свободно распространяемые (freeware)**

*** пробные версии программных продуктов** – для широкого тестирования и последующей доработки;

*** драйверы к новейшим устройствам и программы, являющиеся частью новых технологий** – в рекламных целях;

*** устаревшие версии программ**

2. **Условно-бесплатные программы (shareware)** – в рекламных целях пользователям иногда предлагаются программы:

*с ограниченным сроком действия;

* версии программ с ограниченными возможностями.

3. **Лицензионные программы** – распространяются только на платной основе.

В соответствии с лицензионным соглашением разработчики программы гарантируют ее нормальное функционирование в определенной операционной системе и несут за это ответственность.

# Законы РФ

- «О правовой охране программ для ЭВМ и баз данных»
- «Об авторском праве и смежных правах»

© - знак авторского права

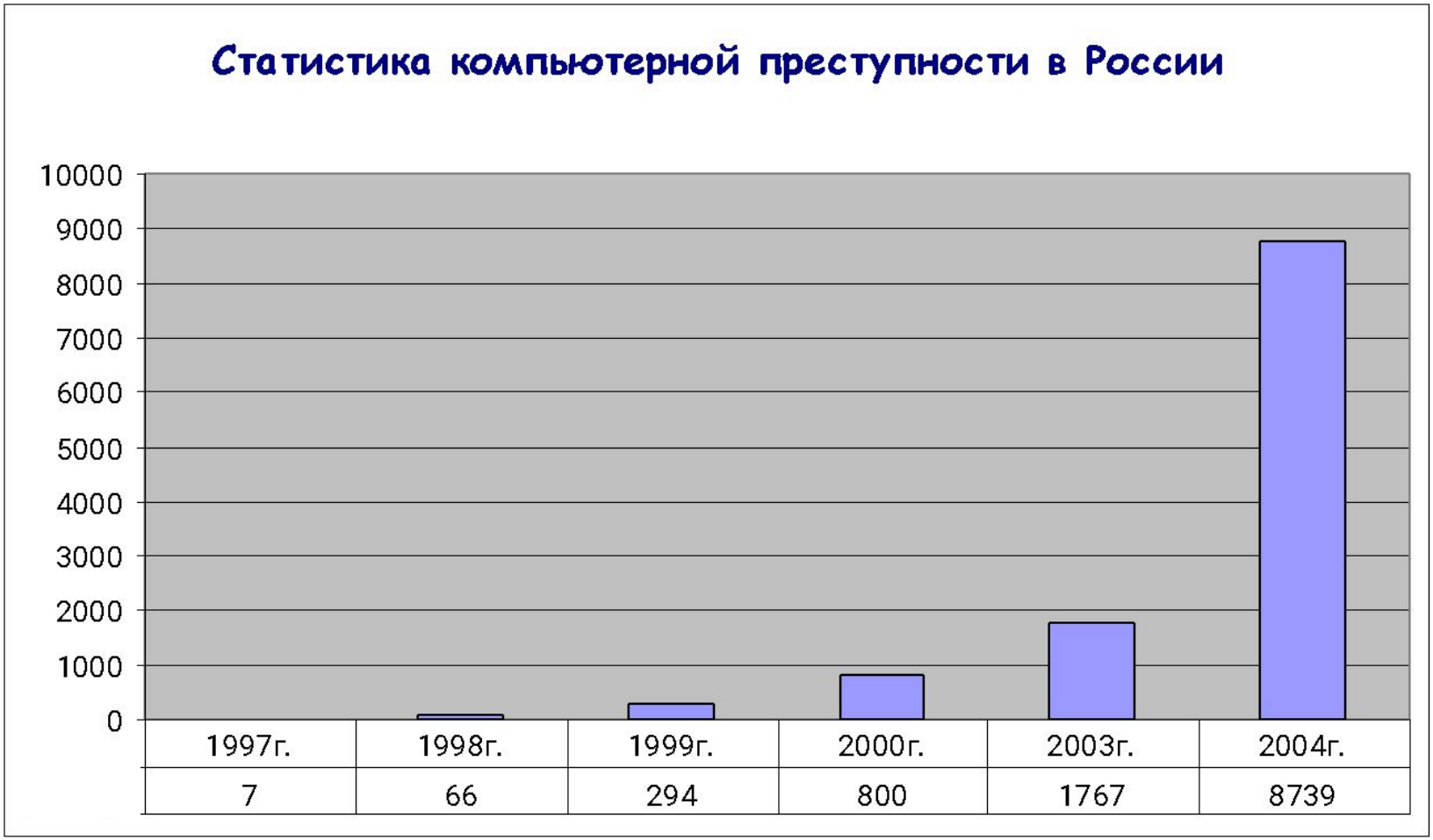
**В 1996 году в УК РФ был впервые внесен раздел**

**«Преступления в сфере компьютерной информации»**

**(глава 28)**

Этот закон определил меру наказания за некоторые виды преступлений, ставших распространенными.

# Первые преступления с использованием компьютерной техники появились в России в 1991 г., когда были похищены 125,5 тыс. долларов США во Внешэкономбанке СССР.



1. После увольнения с должности ведущего инженера программиста Игоря Ш,. из хулиганских побуждений он уничтожил информацию, составляющую коммерческую тайну торгового порта, где он ранее работал. Используя сеть Интернет, через домашний компьютер он подключился к базе данных и удалил с сервера всю бухгалтерскую и финансовую информацию, справочные и персональные сведения о судах, коммерческих партнерах и сотрудниках.

Деятельность торгового порта в течение двух дней была парализована, поскольку предприятие оказалось неспособным выполнять свои обязательства по получению и отправки грузов.

2. Гражданин Максим Б., воспользовавшись Интернетом, скачал с одного из сайтов 11 программных продуктов компании "1С Акционерное общество".

С целью продажи указанных продуктов программы были перенесены им на компакт-диски. При этом, чтобы программами можно было пользоваться свободно, без каких-либо ограничений, налагаемых изготовителем, хакер взломал при помощи специальной вредоносной программы установленную систему защиты.

Таким образом, действиями любителя компьютерного взлома компании "1С Акционерное общество" был причинен ущерб в сумме около 650 тысяч рублей.

3. Гражданин С. работал программистом Касимовского предприятия электрических и тепловых сетей Рязанской области и имел доступ к служебному компьютеру абонентского отдела "Пентиум-100", на котором находилась программа учета и взаиморасчетов с клиентами "Тепло-частный сектор". Гражданин С. умышленно внес в эту программу несанкционированные изменения, выразившиеся в замене функций, выполнявшихся при выборе пунктов ее главного меню. В результате, при попытке оператора ЭВМ запустить определенные функции программы путем выбора и активации отдельных пунктов главного меню (интерактивных клавиш), на экране компьютера появлялась заставка с надписью, содержание которой предписывало пользователю "по вопросам эксплуатации данной программы обратиться к гражданину С.". Таким образом, служебная программа "Тепло-частный сектор" несанкционированно блокировалась и нарушалась работа ЭВМ. Преступными действиями гражданином С. Касимовскому энергопредприятию был причинен материальный ущерб на сумму 42 тыс. рублей.

1. Игорь Ш. был признан виновным в совершении преступления, предусмотренного ч.1 ст.272 УК РФ (неправомерный доступ к компьютерной информации) и ему назначено наказание в виде 1 года лишения свободы условно

2. Максима Б. приговорен к 2,5 годам лишения свободы условно с испытательным сроком 2 года и штрафу в сумме 35 тысяч рублей за незаконное использование объектов авторского права, совершенное в особо крупных размерах, неправомерный доступ к охраняемой законом компьютерной информации и использование вредоносных программ для ЭВМ) заведомо приводящих к несанкционированной модификации и копированию информации (п. "в" ч.3 ст.146, ч.1 ст.272, ч.1 ст.273 УК РФ)

3. Преступник был привлечен к уголовной ответственности по ч. 1 ст. 273 "Создание программ для ЭВМ или внесение изменений в существующие программы, заведомо приводящих к несанкционированному уничтожению, блокированию, модификации либо копированию информации, нарушению работы ЭВМ, системы ЭВМ или их сети, а равно использование либо распространение таких программ или машинных носителей с такими программами" УК РФ и осужден Касимовским городским судом Рязанской области).

«О правовой охране программ для ЭВМ и баз данных»

«Об авторском праве и смежных правах»

Статья 146 УК РФ. Нарушение авторских и смежных прав

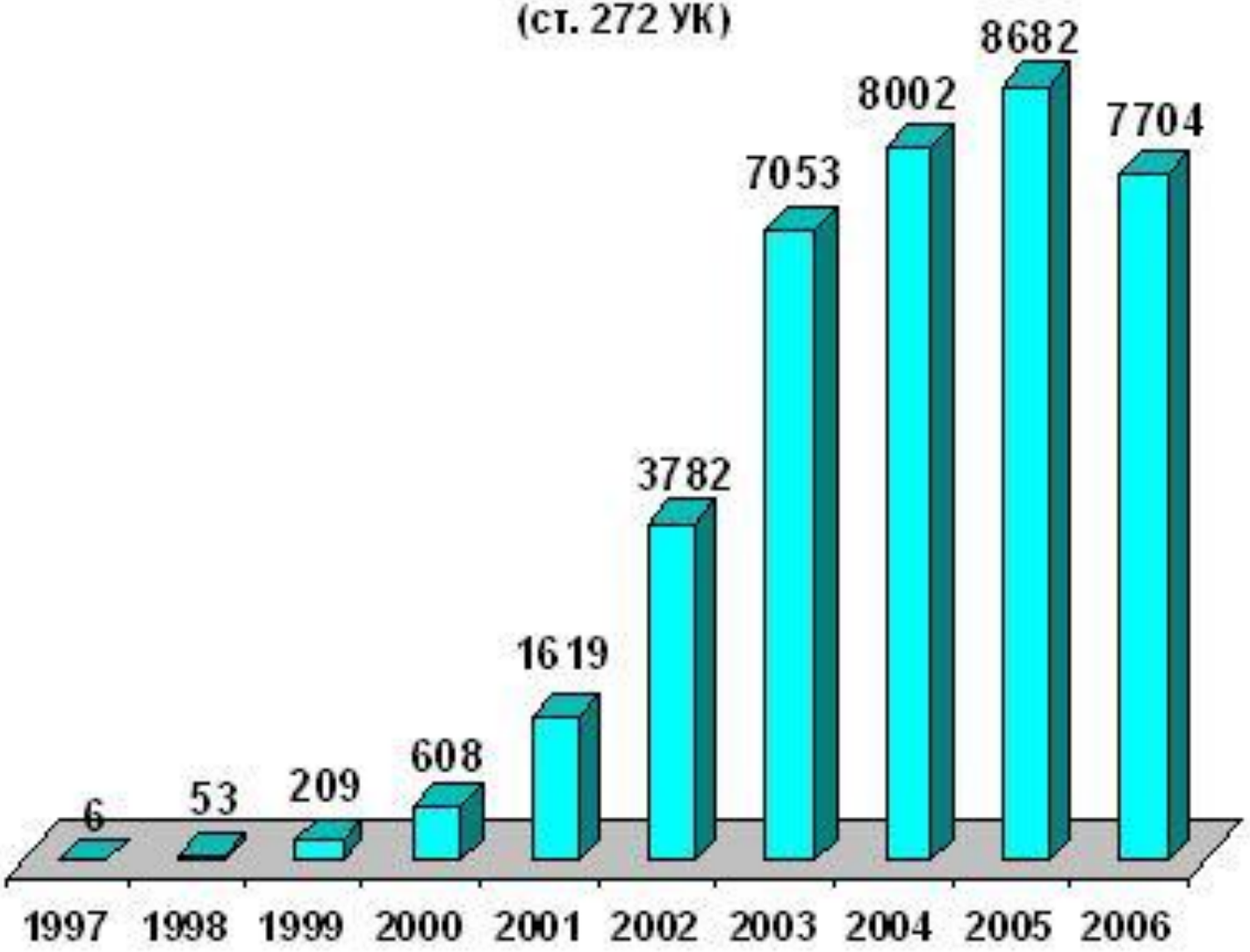
«Преступления в сфере компьютерной информации»

Статья 272. Неправомерный доступ к компьютерной информации

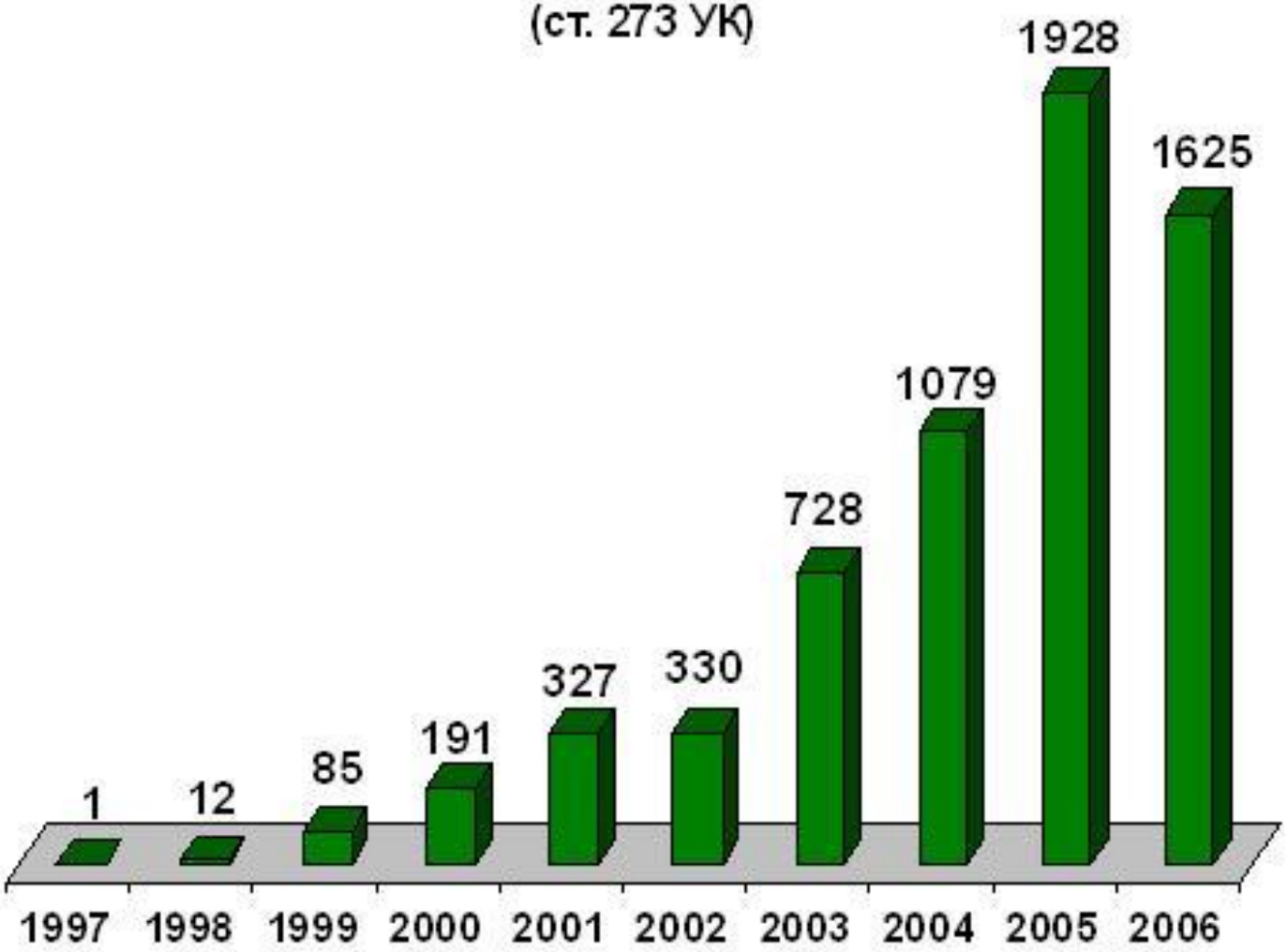
Статья 273. Создание, использование и распространение вредоносных программ для ЭВМ

Статья 274. Нарушение правил эксплуатации ЭВМ, системы ЭВМ или их сети).

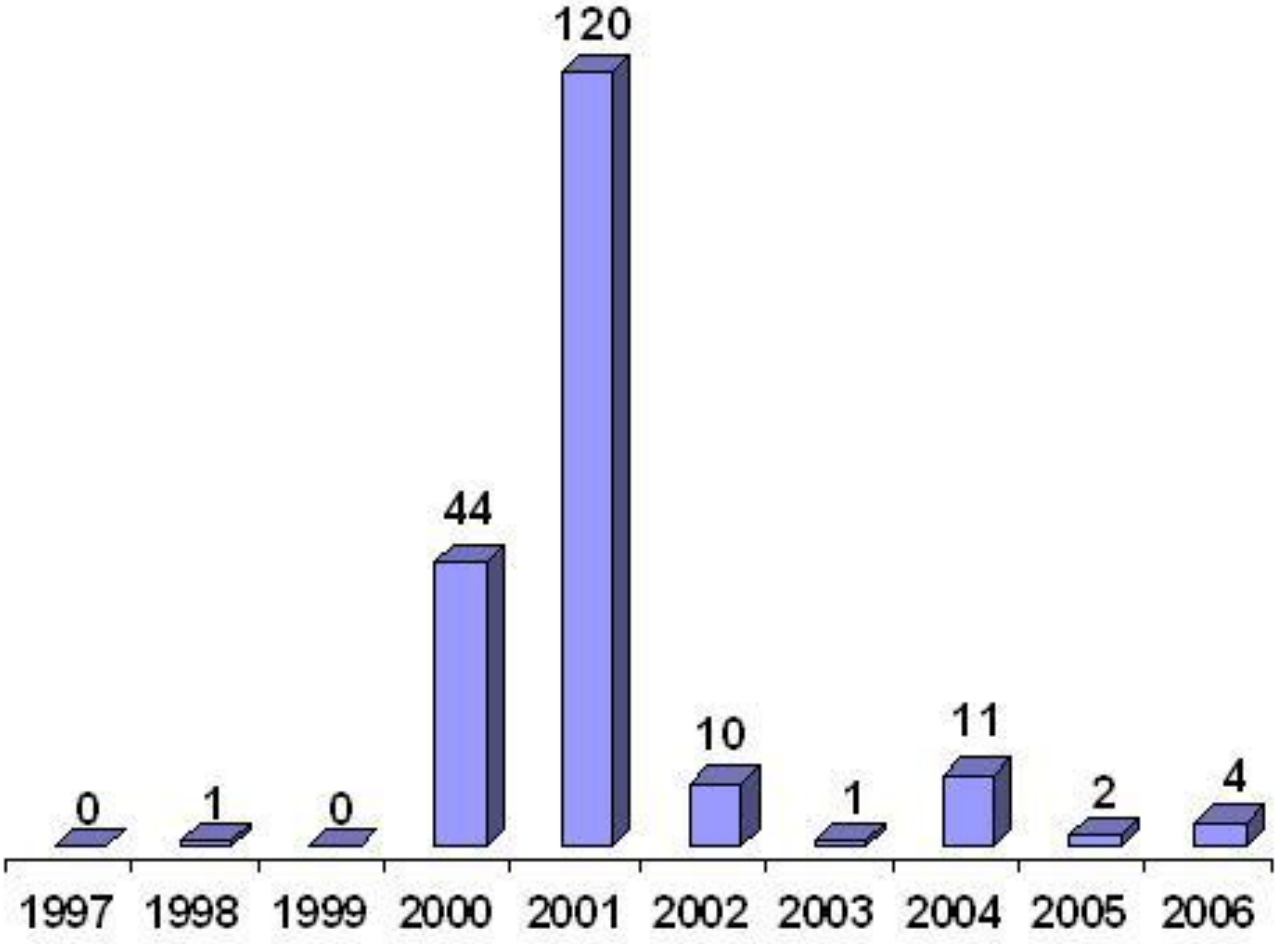
## Количество зарегистрированных и расследованных неправомерных доступов к охраняемой законом компьютерной информации (ст. 272 УК)



Количество зарегистрированных и расследованных созданий, использований и распространений вредоносных программ для ЭВМ или машинных носителей с такими программами (ст. 273 УК)



## Количество зарегистрированных и расследованных нарушений правил эксплуатации ЭВМ, системы ЭВМ или их сети (ст. 274 УК)




http://www.cyberpol.ru

# Домашнее задание

Найти и проанализировать информацию о правовом положение спама в мире.

Узнать, имели ли место судебные прецеденты, связанные со спамом.

Оформить работу в виде презентации в MS PowerPoint или в виде доклада в Microsoft Word.