

Безопасность банкоматов

-

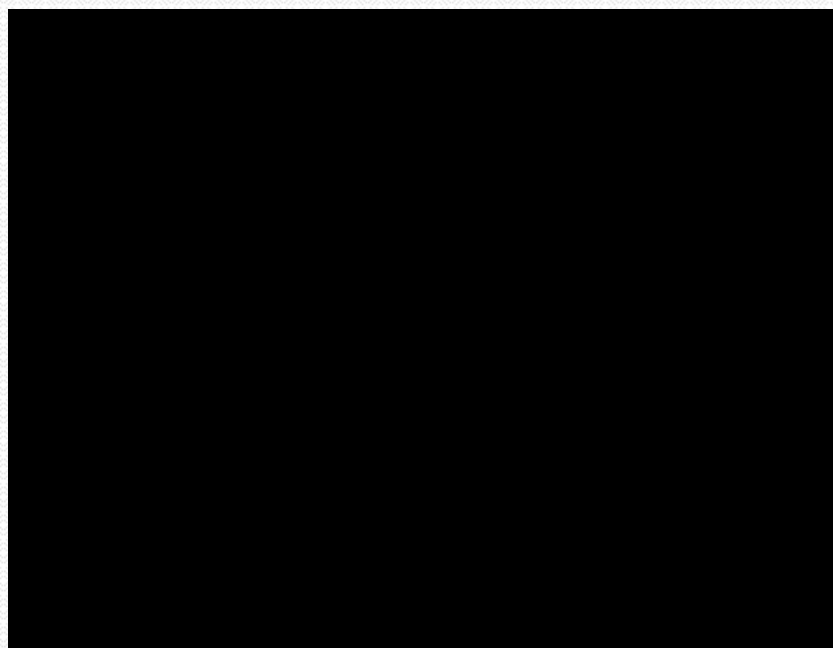
как один из элементов
эффективного бизнеса

Москва, Президент-Отель

30 сентября 2010г.

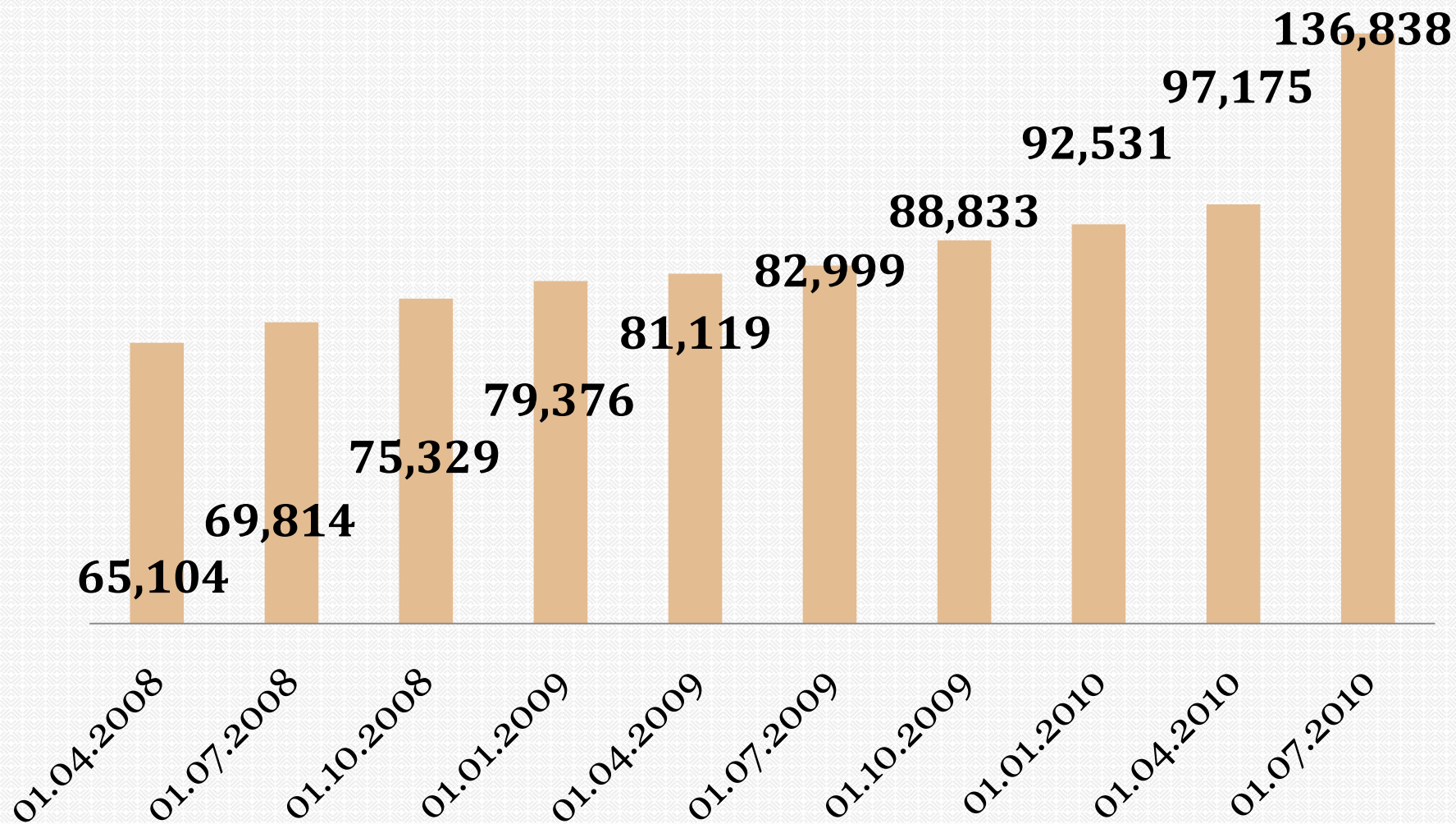
Казак Сергей

Видеоролик_1



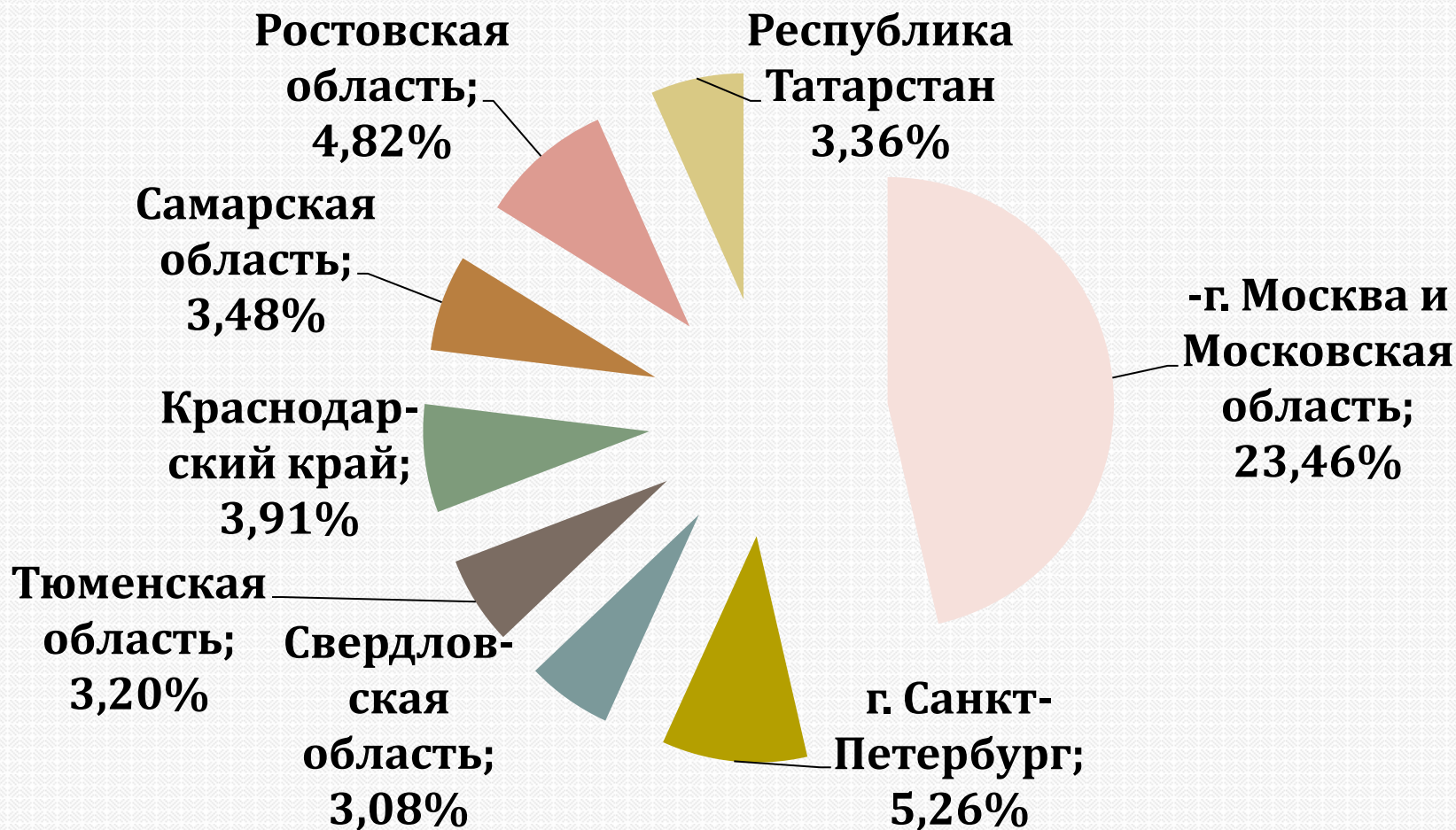
Количество банкоматов в России

(по данным Банка России, www.cbr.ru)



Распределение банкоматов по регионам РФ

(источник: Банк России, www.cbr.ru, на 01.07.2010)



Аэропорт «Храброво» (Калининград)



Терминал 2 ,Аэропорт Нарита (Токио)



Терминал 2 , Аэропорт Нарита (Токио)



Терминал 2 , Аэропорт Нарита (Токио)



Некоторые факты вскрытия банкоматов и кражи наличных денег (2009-2010гг.)

Дата	Регион	Место установки	Сумма	Способ
июль 2009	Саратов	Лечебное учреждение	3 000 000	Распил корпуса
февраль 2010	Московская обл	Торговый зал магазина	4 600 000	Распил корпуса
ноябрь 2009	Московская обл	Административное здание предприятия	3 000 000	Вскрытие сейфа
январь 2010	Тульская обл	Почтовое отделение	3 300 000	Распил корпуса
август 2009	Калужская обл	Офисное помещение	2 000 000	Распил корпуса
февраль 2010	Москва	Отделение Банка Зона 24x7	5 000 000	Вскрытие сейфа

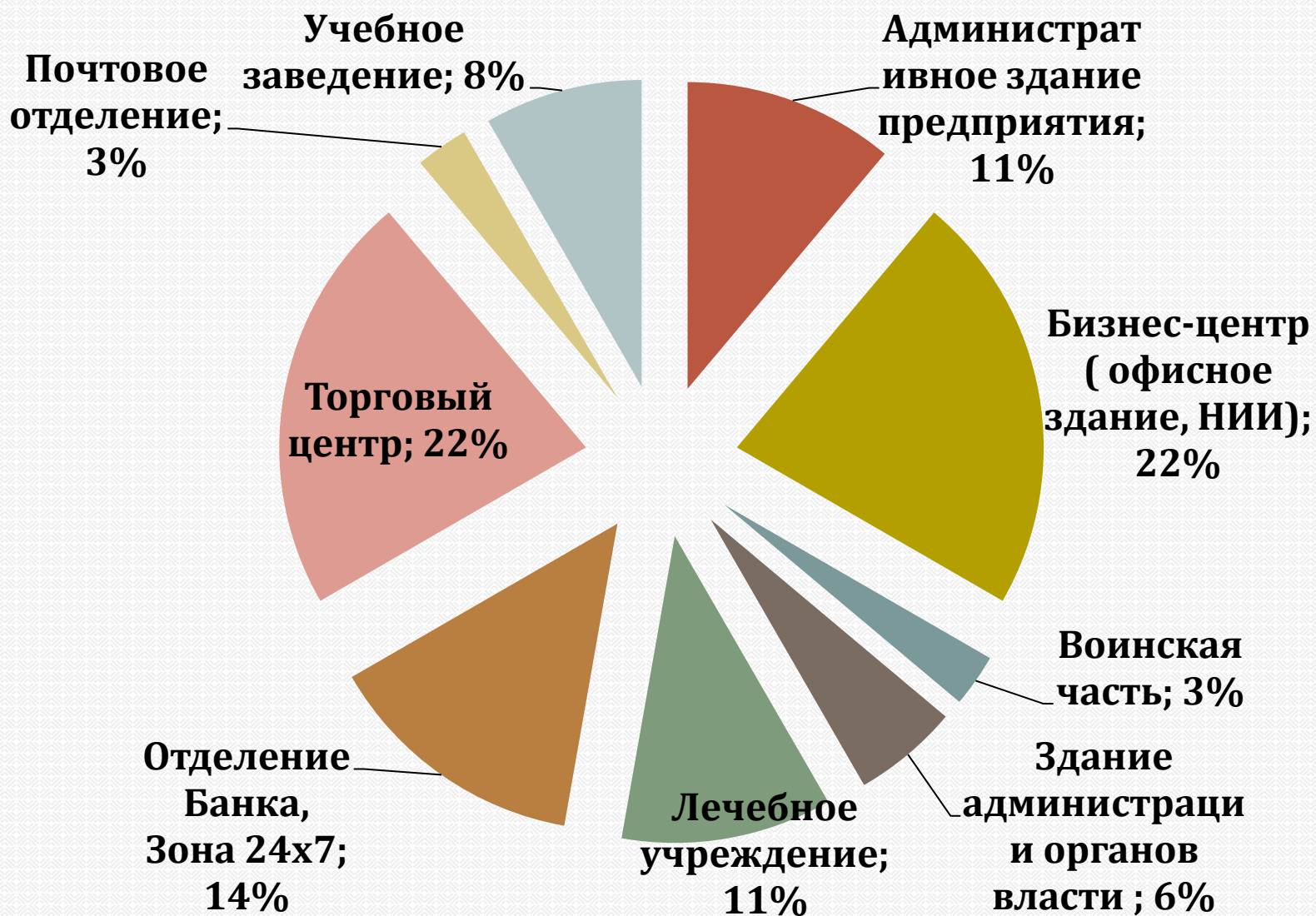
Некоторые факты вскрытия банкоматов и кражи наличных денег (2009-2010гг.)

Дата	Регион	Место установки	Сумма	Способ
февраль 2010	Москва	Отделение Банка Зона 24x7	6 000 000	Вскрытие сейфа
март 2010	Москва	Отделение Банка Зона 24x7	6 000 000	Вскрытие сейфа
апрель 2010	Москва	Лечебное учреждение	3 000 000	Распил корпуса
февраль 2010	Ярославль	Торговый центр	1 500 000	Вскрытие сейфа
февраль 2010	Москва	Отделение Банка Зона 24x7	1 000 000	Вскрытие сейфа

Типичные места установки ограбленных банкоматов

Место установки	В % к общему числу взломанных банкоматов
Бизнес-центр (офисное здание, НИИ)	22%
Торговый центр	22%
Отделение Банка, Зона 24x7	14%
Административное здание предприятия	11%
Лечебное учреждение	11%
Учебное заведение	8%
Здание администрации органов власти	6%
Воинская часть	3%
Почтовое отделение	3%

Типичные места установки ограбленных банкоматов



Пример попытки ограбления банкомата , установленного в офисном центре



Система управления рисками при использовании банкоматов

- Письменный документ (Положение) , в котором четко регламентирован порядок установки и перемещения банкоматов
- Система классификации мест установки с присвоением категории и необходимым дополнительным оборудованием
- Сумма денег, вкладываемых в банкомат, определяется исходя из категории места установки.

Один из примеров классификации видов обеспечения безопасности банкоматов

- Активная

- Тревожная и охранная сигнализация
- Страхование банкоматов и наличности в нем
- Видеонаблюдение
- Технические устройства оповещения (GSM контроллеры и др)

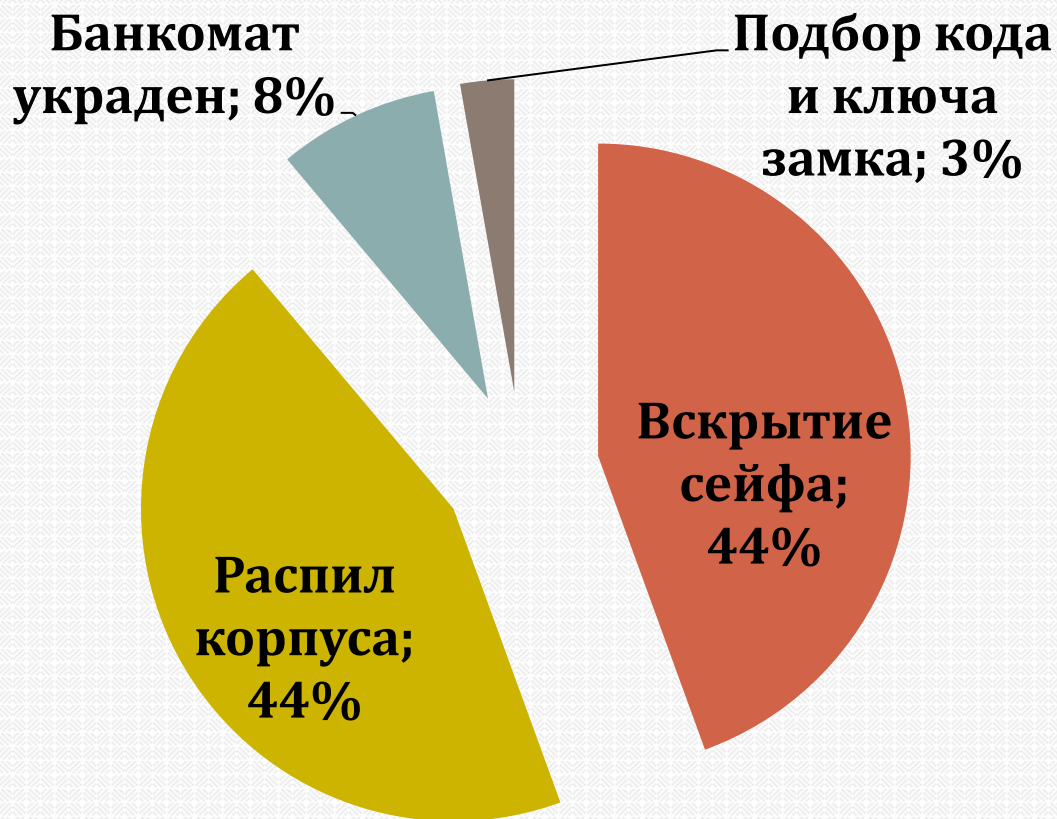
Один из примеров Классификации видов обеспечения безопасности банкоматов

- Пассивная (свести риск взлома или ограбления к минимуму)
 - Квалифицированный выбор места установки
 - Правильный выбор типа сейфа (в зависимости от места установки)
 - Крепление анкерными болтами к полу
 - Система разграничения прав доступа
 - Дополнительные устройства для защиты сейфов

Типичные способы ограблений

Способы ограблений	В % к общему числу ограблений
Распил корпуса с помощью специального инструмента	44%
Вскрытие сейфа	44%
Банкомат украден	8%
Подбор кода и ключа замка	3%

Типичные способы ограблений



Требуется принятие экстренных мер

- Банкоматы , которые планируются к приобретению **должны соответствовать требованиям по безопасности предполагаемого места установки**
- Элементы Пассивной безопасности по уже установленным банкоматам **должны быть усилены дополнительными мерами по защите сейфов**

Дополнительные меры защиты сейфов банкоматов

- В течение 2002-2007гг. В РФ было установлено 11620 банкоматов, производства NCR серий Persona'S 5870,5877, 5884, 5887 (тип сейфа UL291).

Самым распространенным способом вскрытия сейфа этих банкоматов является сверление корпуса и удар кувалдой по ригелю.

Видеоролик_2



Инструкция по взлому сейфа банкомата

Файл Правка Вид Журнал Закладки Инструменты Справка

Самые популярные Начальная страница

Chockob Challenger: Как взломать б...

ПОНЕДЕЛЬНИК, 15 МАРТА 2010 Г.

➔ Как взломать банкомат

Наверное, многие задумывались о том, чтобы получить много денег и главное получить их легко и сразу. Я расскажу Вам один "легкий и быстрый способ" заполучения большой суммы денег - это взломать банкомат!

Да! Признайте, что хоть раз снимая деньги из банкомата у Вас проскальзывала мысль: "А ведь в нем куча денег!". И получив свои пару тысяч рублей из него уходили с мечтами о том - "Как его взломать?!". Многие забывали этот "тяжелый" вопрос до следующего раза и снова раздумья, которые приводили к одному лишь ответу: "Там же сейф, как его вскрыть?!"

Я расскажу, как получить деньги из банкомата, достаточно легко и просто.

Думаю, что всем ясно, что банкомат состоит из двух основных секций: технической и сейфовой. В технической секции находится самый обычный PC компьютер - обычный системный блок (самый обыкновенный desktop) и различные технические агрегаты (экран, журнальные и чековые принтеры и т.д.).



Ой! Реклама [одним кликом](#)

[Рекламное место свободно](#)

Цена этого места:

1000 показов - 50 руб.;

1 день - 3 руб.;

1 клик - 3 руб.

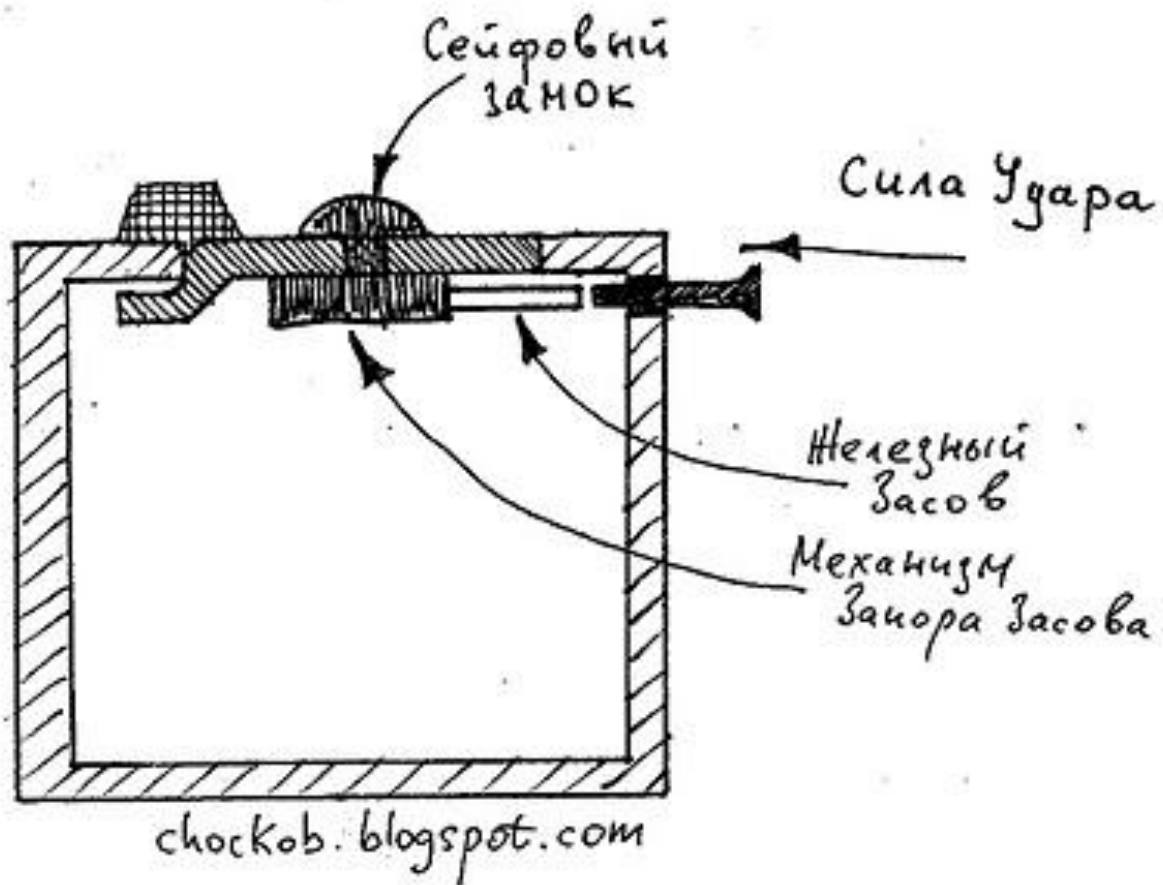
[Разместить здесь объявление](#)

➔ [Гостевой пост на Chockob Challenger](#)

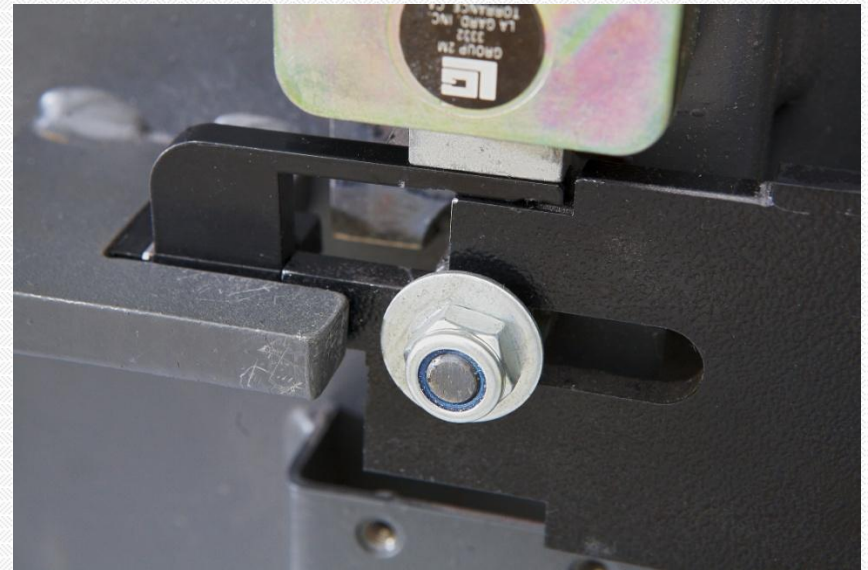
[Подписаться к RSS ленте](#)



Инструкция по взлому сейфа банкомата



Пример дополнительного устройства по защите сейфа банкомата



Бдительность и контроль

