



TOP SECRET

Защита конфиденциальной информации

Овчинникова Наталья
Группа ЮДД-311



TOP SECRET

Содержание

1. Введение
2. Основная часть
 - 2.1 Объекты защиты (Что защищать?)
 - 2.2 Угрозы (От чего защищать?)
 - 2.3 Меры защиты (Как защищать?)
3. Заключение

TOP SECRET

Что защищать?

Ценную информацию, используемую предпринимателем в бизнесе и управлении предприятием:



- Персональные данные
- Планы
- Разработки
- Ноу-хау



TOP SECRET

От чего защищать?

- Кража носителя
- Хакерская атака
- Инсайд
- Веб-утечка
- Сбой системы
- Утечка по техническим каналам
- Экстремальные ситуации

TOP SECRET

От чего защищать?

Данные исследования корпорации Symantec,
2013 г.

2/3 случаев утечки

это

сбои в системе и человеческий
фактор

- Сбои системы и человеческий фактор
- Остальные причины





TOP SECRET

Как защитить?

Кража
носителя

- Ограничение права пользования
- Шифрование информации

Хакерская
атака

- Обновление

Инсайд

- Высокая личная ответственность

Веб-утечка

- Обучение сотрудников
- Разработка системы с ограничением действий

Сбои системы

- Резервное копирование

TOP SECRET

Как защищать?

Технические

Гриффы на конфиденциальных документах

Изолированные потоки

Самостоятельная система конфиденциального делопроизводства

Организационные

Ограничение доступа

Персональная ответственность за выдачу доступа

Персональная ответственность за разглашение

Жесткая регламентация работы с КД

TOP SECRET

Ответственность

Дисциплинарная



- дисциплинарные взыскания
- увольнение

Материальная



Возмещение
ущерба
организации

Административная



Штрафы:
Для физ. лиц –
5-10 МРОТ
Для должн. лиц –
40-50 МРОТ

Уголовная



- Лишение свободы
- Лишение права занимать должность.

TOP SECRET

Подведем итоги

