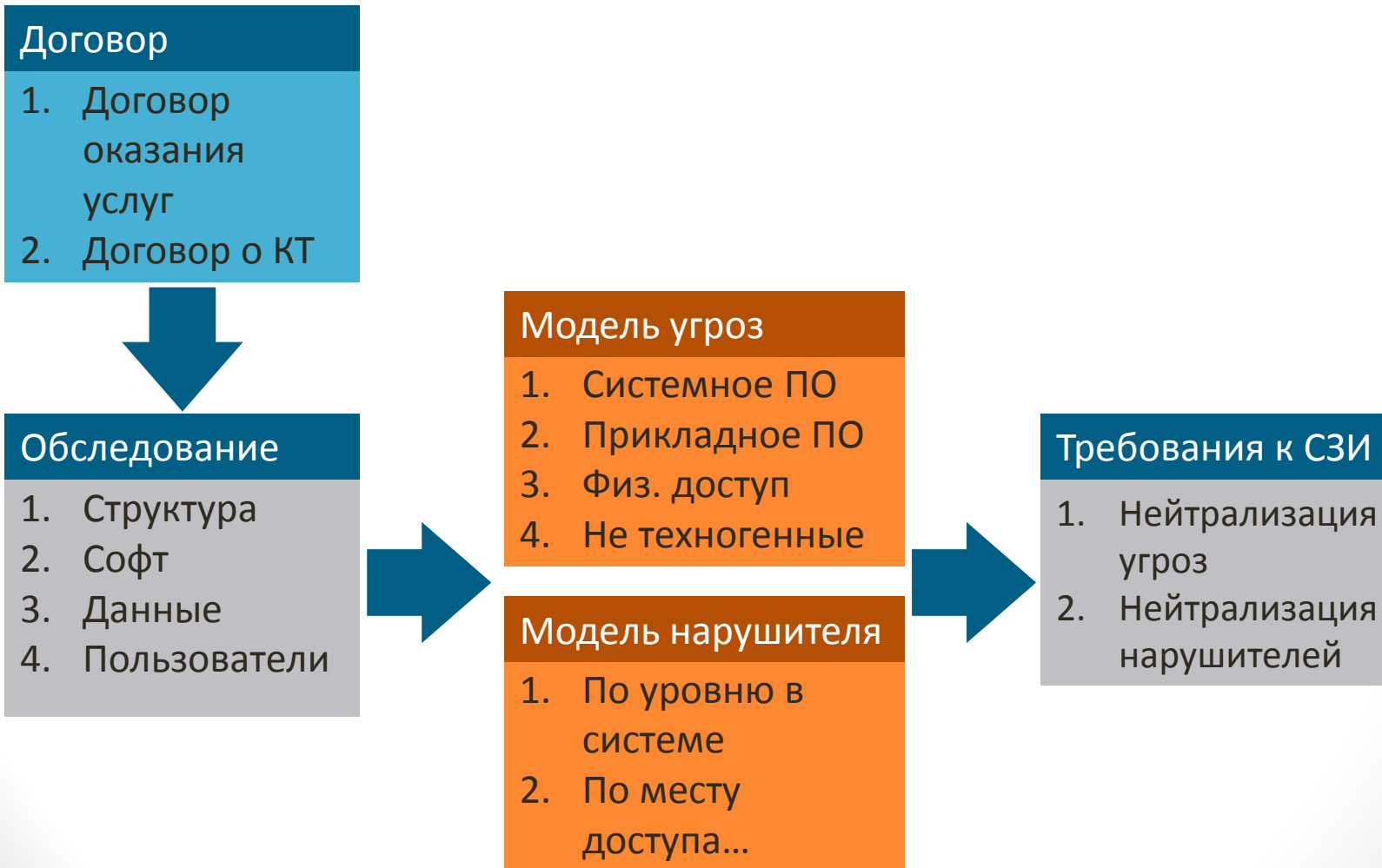
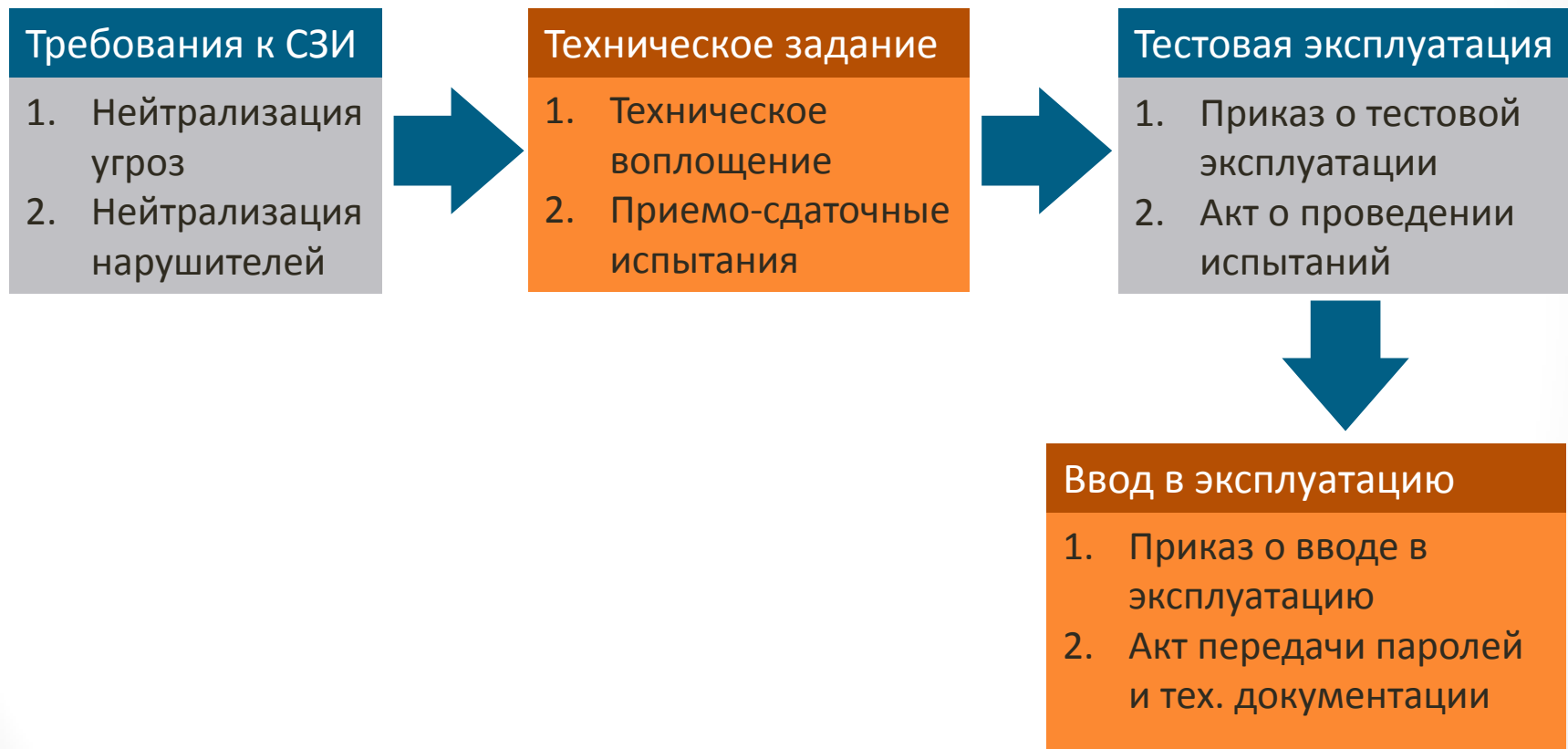


СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ

Информационные потоки при создании СЗИ



Информационные потоки при создании СЗИ



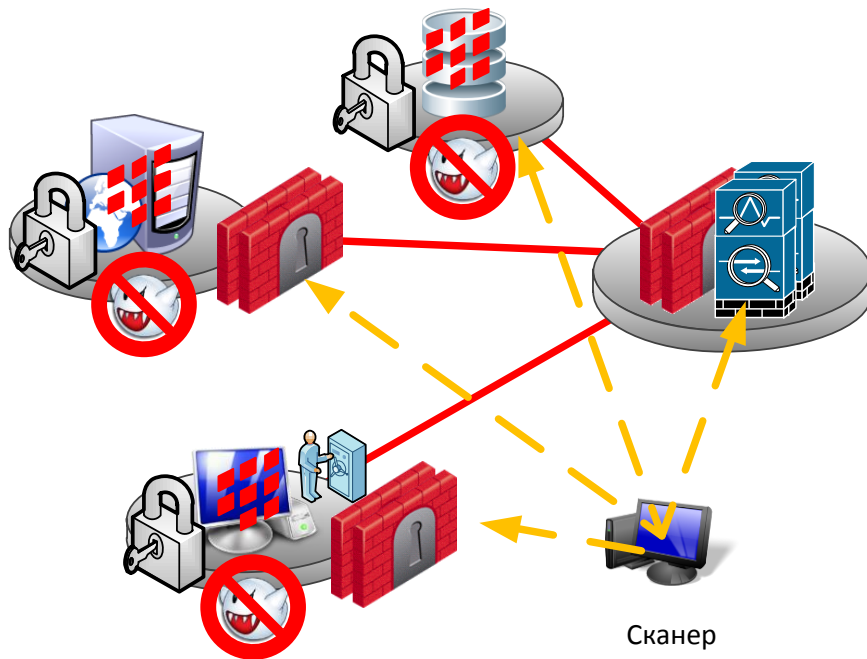
Структура СЗИ

(топологический анализ)

- Разделение потоков информации различных классов
- Выявление зон свободного доступа людей к активному сетевому оборудованию
- Выявление зон свободного доступа к линиям связи
- Выявление участков сети с радиоканалом



Элементы системы защиты информации



- Защита от НСД:
 - Авторизация;
 - Разграничение доступа.
- Антивирусная защита.
- Надежное хранилище
 - Контроль целостности
 - обеспечение конфиденциальности
- Подсистема управление трафиком.
- Подсистема резервного копирования
- Системы обнаружения (предотвращения) вторжений.
- Система анализа защищенности.
- Криптографическая подсистема.
- Подсистема регистрации событий.

Цена вопроса

Стоимость

Физическая защита

Общесистемная
защита

Защита периметра

Защита АРМ

Речевая
информация

Тех. каналы

НСД

Сканер
безопасности

Централизованное
управление СЗИ

МЭ

VPN

IDS/DLP

НСД

антивирус

Сертификация Windows

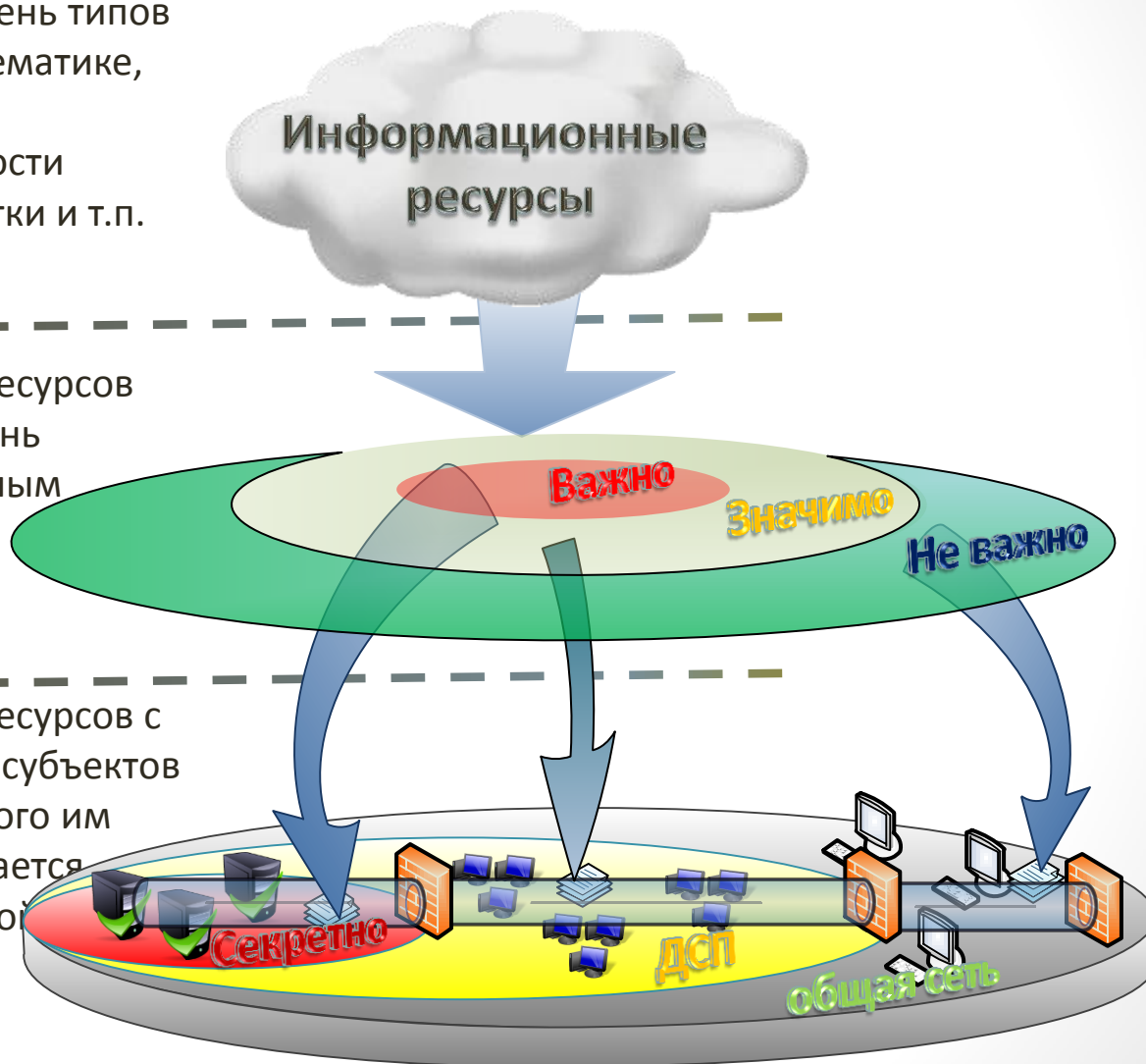
- Средства вычислительной техники. Защита от несанкционированного доступа к информации.
 - Показатели защищенности от несанкционированного доступа к информации“ по 5 классу защищенности,
 - могут использоваться при создании автоматизированных систем до класса защищенности 1Г включительно
 - при создании информационных систем персональных данных до 2 класса включительно.

Принципы классификации

- Составляется перечень типов ресурсов по тематике, функциональному назначению, сходности технологии обработки и т.п. признакам

- Для каждого типа ресурсов определяется степень важности по основным задачам СЗИ.

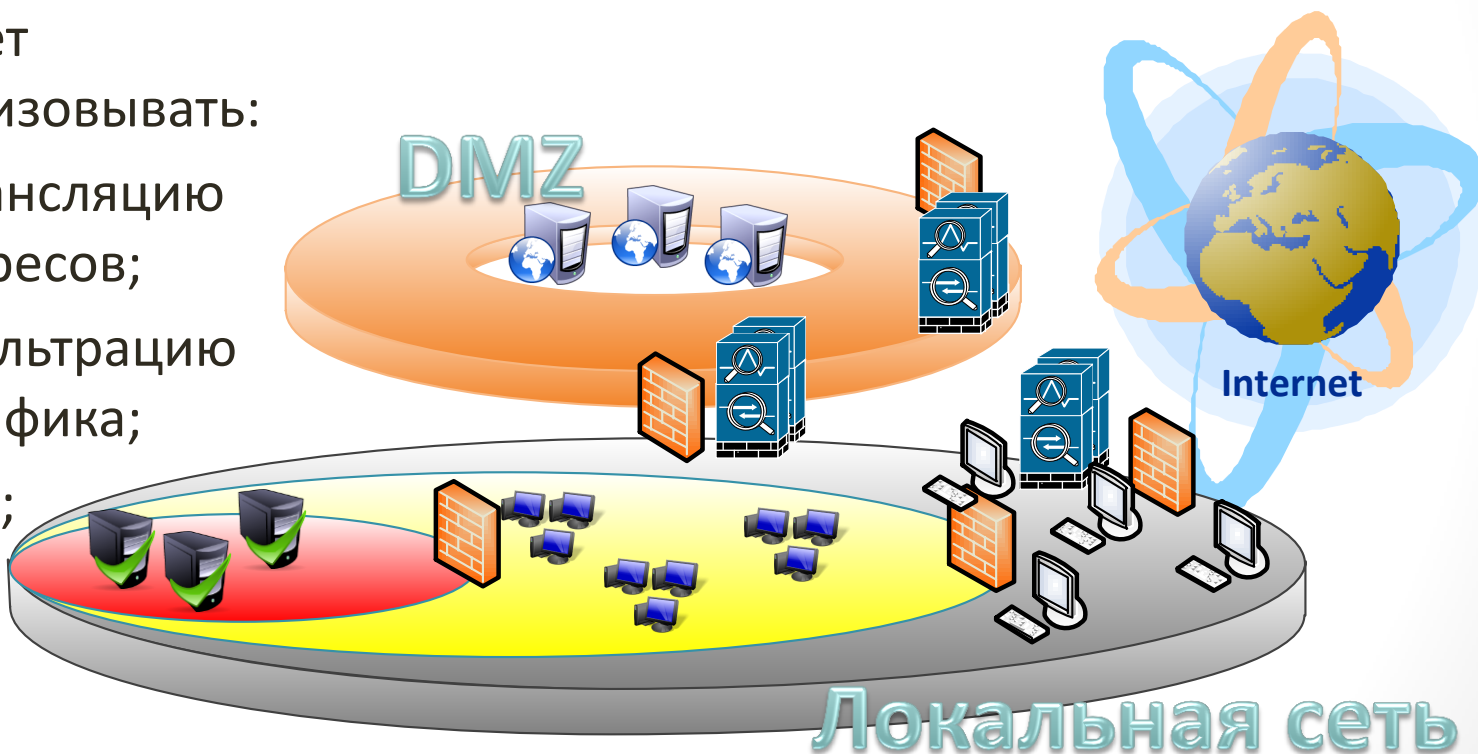
- Для каждого типа ресурсов с учетом значимости субъектов и уровней наносимого им ущерба устанавливается степень необходимой защищенности.



Типовая структура

- Активное сетевое оборудование на границе зон может реализовывать:

- Трансляцию адресов;
- Фильтрацию трафика;
- IDS;



Постановление 1119

