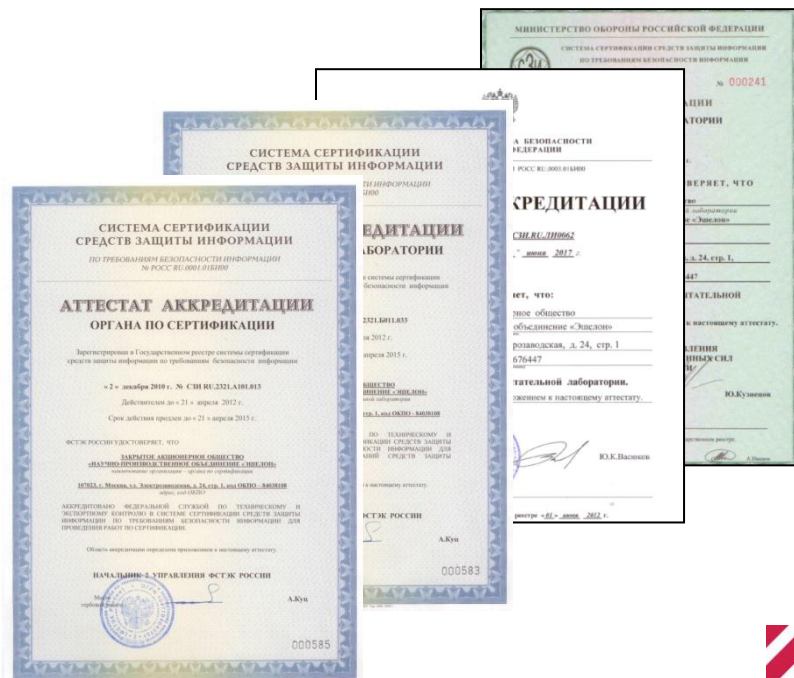


# Нормативные требования к DLP-решениям: состояние и перспективы развития

Александр Барабанов, CISSP

Заместитель директора департамента тестирования и сертификации

# О компании



# Программа выступления

- Текущие нормативные требования к DLP-решениям
- Новая нормативная база ФСТЭК России
- Перспективы развития

# Системы обязательной сертификации по требованиям безопасности в России

## ФСТЭК России

- Средства защиты информации некриптографическими методами

## Минобороны России

- Объекты ВС РФ

## ФСБ России

- Средства криптографической защиты
- ИС высших органов исполнительной власти

## СВР России

- Объекты в зарубежных представительствах РФ

# Виды сертификационных испытаний

## Положения

- «Положение о сертификации средств защиты информации»
- «Положение о сертификации средств защиты информации по требованиям безопасности информации»

## Нормативные и методические документы

- РД «...Показатели защищенности от несанкционированного доступа к информации»
- РД «...Классификация по уровню контроля отсутствия недеklarированных возможностей...»
- ...

# Виды сертификационных испытаний

## Функциональное тестирование

- на соответствие классу защищенности
- на соответствие требованиям документации (ТУ)
- на соответствие ОУД

## Структурное тестирование

- по уровню контроля отсутствия НДВ
- на соответствие ОУД (начиная с ОУД 4)

# Виды сертификационных испытаний: DLP-решения

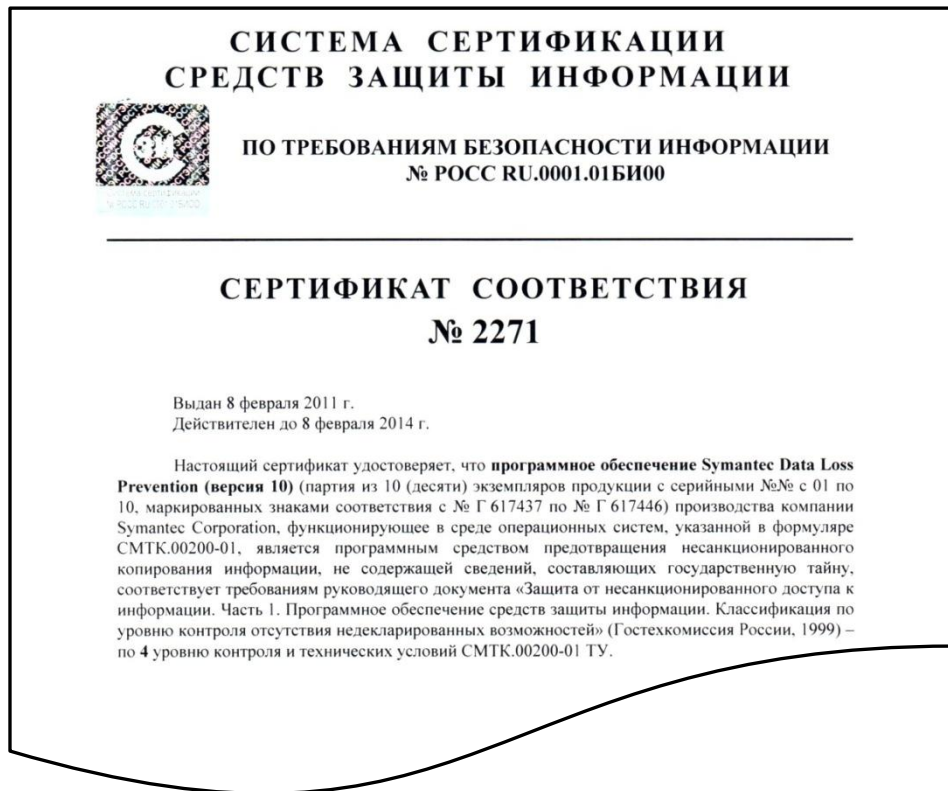
## Функциональное тестирование

- на соответствие классу защищенности
- на соответствие требованиям документации (ТУ)
- на соответствие ОУД

## Структурное тестирование

- по уровню контроля отсутствия НДВ
- на соответствие ОУД (начиная с ОУД 4)

# DLP-решения: пример сертификата соответствия





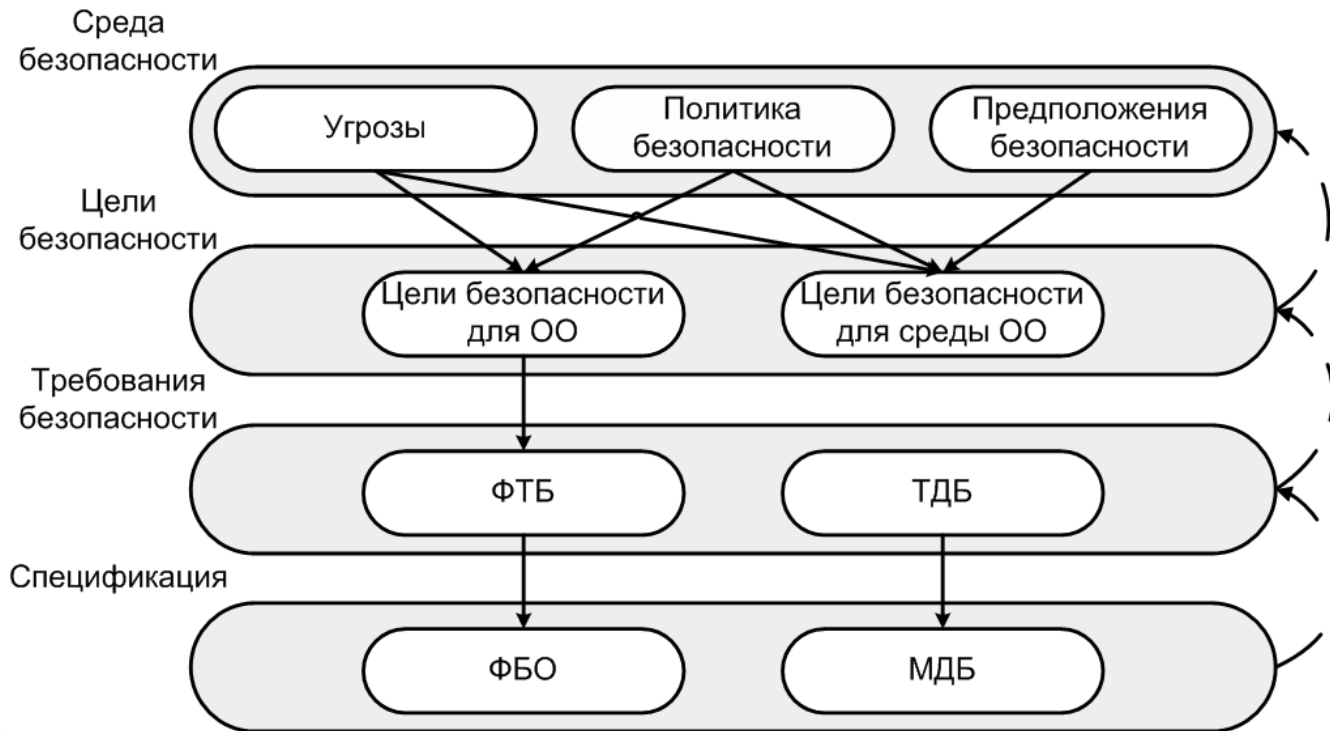
# Новая нормативная база ФСТЭК России (1)

- «Требования к системам обнаружения вторжений»
- «Требования к средствам антивирусной защиты»
- «Требования к средствам доверенной загрузки»
- .....

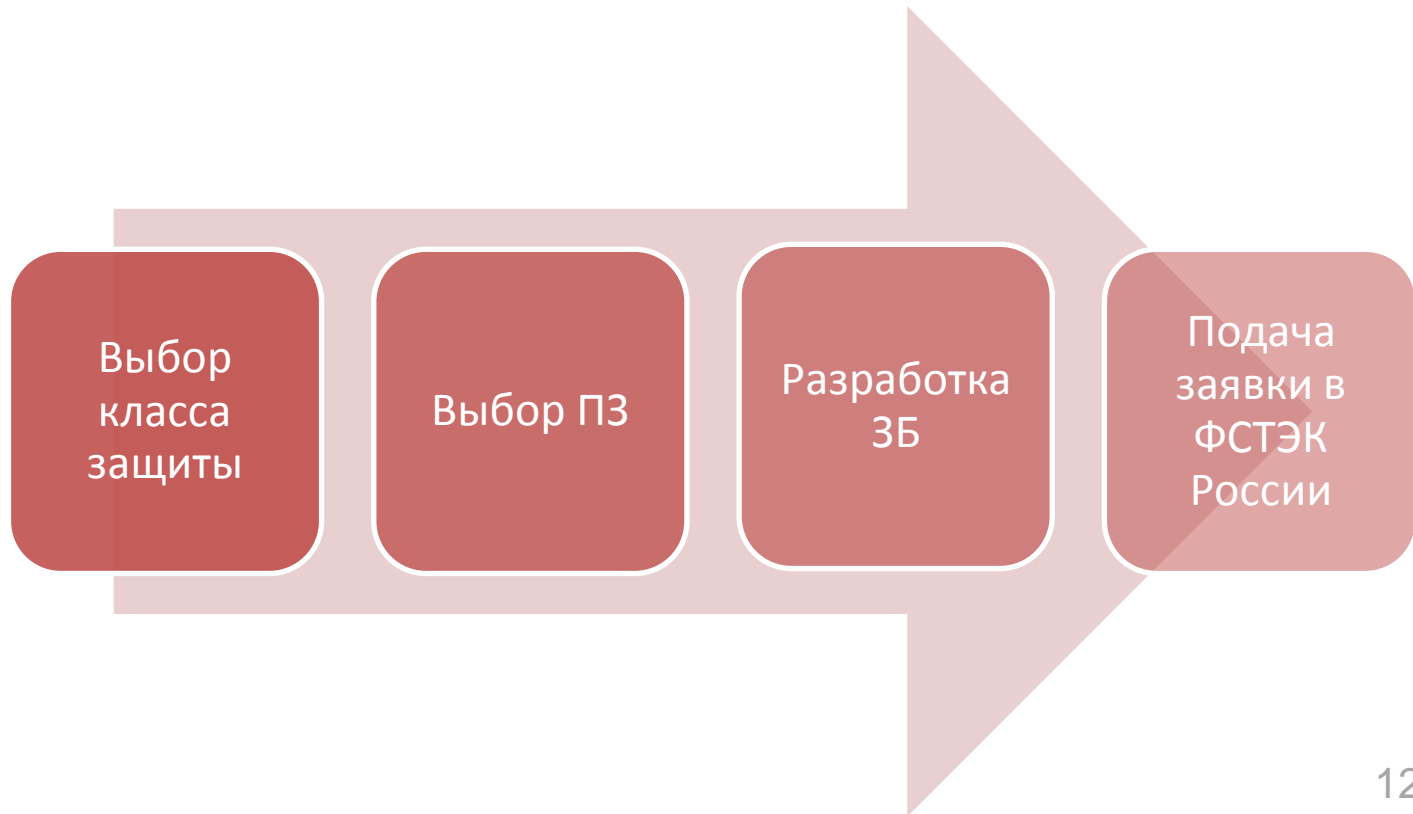
# Новая нормативная база ФСТЭК России (2)



# Новая нормативная база ФСТЭК России (3)



# Порядок сертификации в свете новой нормативной базы



# Перспективы развития требований к DLP-решениям (1)

- Дифференциация требований:
  - тип DLP-решения (уровня сети, узла и т.д.)
  - тип и уровень конфиденциальности защищаемых данных
- Приведение требований в соответствии с нотацией ГОСТ Р ИСО/МЭК 15408

# Перспективы развития требований к DLP-решениям (2)

- Функциональные требования безопасности
  - аудит
  - управление функциями безопасности
  - идентификация/аутентификация
  - обнаружение и предотвращение утечек
- Требования доверия
  - на основе ОУД



**Эшелон**  
комплексная безопасность

**Александр Барабанов**

E-mail: [a.barabanov@npo-echelon.ru](mailto:a.barabanov@npo-echelon.ru)

Тел.: +7(495) 645-38-09