



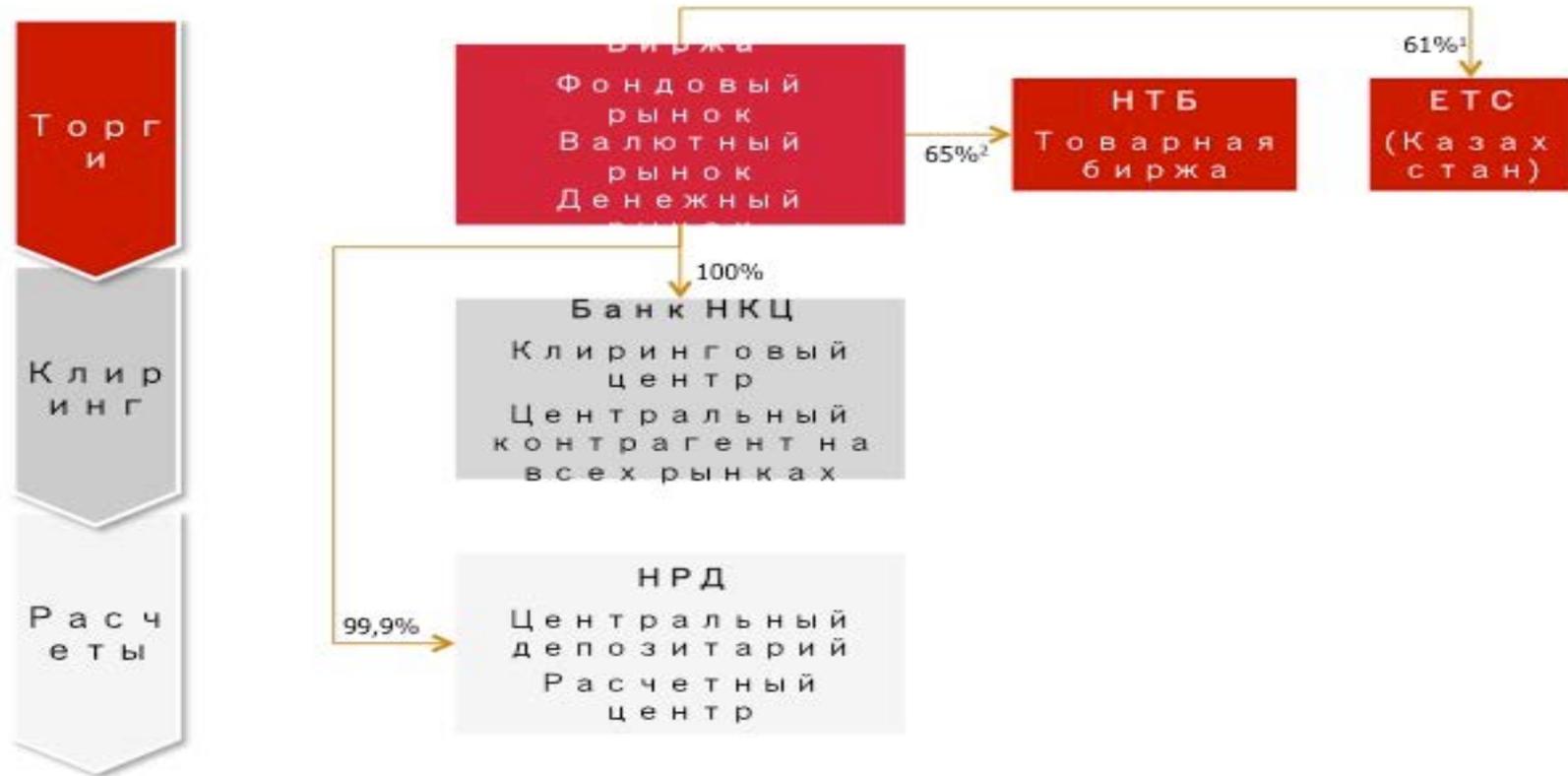
МОСКОВСКАЯ
БИРЖА

Сергей Демидов

Директор по информационной безопасности
ПАО Московская Биржа

Обеспечение киберустойчивости инфраструктуры финансового рынка

Структура Группы «Московская Биржа»



Ключевые показатели деятельности Группы Московская биржа



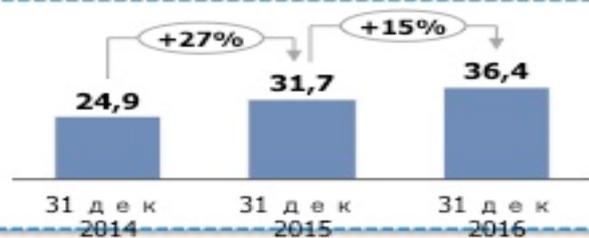
МОСКОВСКАЯ
БИРЖА

Среднедневной объем торгов на рын
Московской Биржи
трлн руб.



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
РАСЧЕТНЫЙ
ДЕПОЗИТАРИЙ

Объем активов на хранении в НРД
трлн руб.

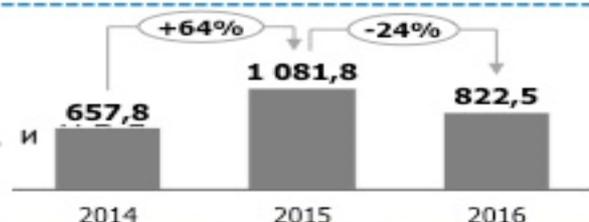


НАЦИОНАЛЬНЫЙ
КЛИРИНГОВЫЙ
ЦЕНТР



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
РАСЧЕТНЫЙ
ДЕПОЗИТАРИЙ

Остатки на счетах клиентов в НКЦ и
(среднедневные)
трлн руб.



МОСКОВСКАЯ
БИРЖА

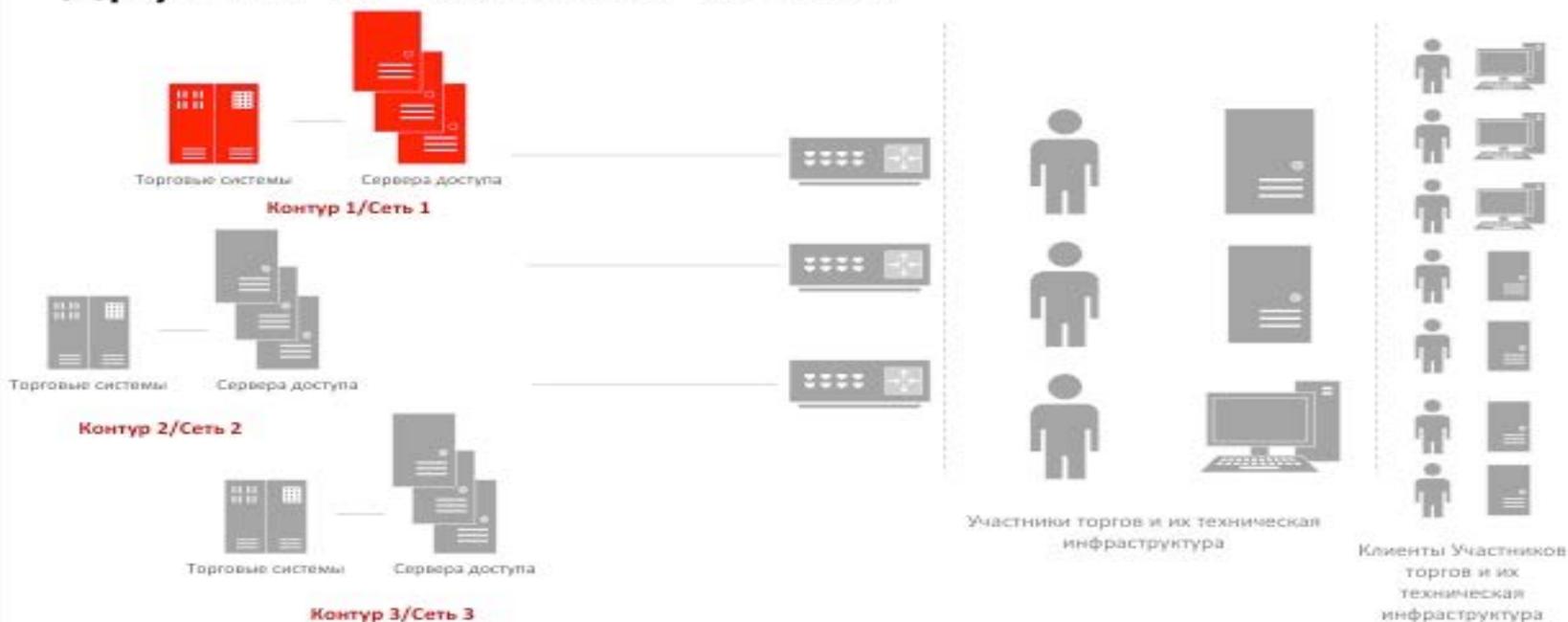
«Есть ли у вас план, мистер Фикс?»



План А. Выделенная частная сеть и несколько рубежей защиты.



План В. Дополнительные контура в других сегментах сетей.



План С.



Куда мы движемся?

- Сохранение концепции частных сетей при доступе к сервисам Группы. Вместе с развитием Web-сервисов сохранение возможности их использования внутри безопасных сетей.
- Развитие средств проактивного выявления аномалий и раннего упреждения атак.
- Усиление внешнего периметра защиты.
- Взаимодействие с участниками торгов и регуляторами для повышения кибер-устойчивости всей финансовой инфраструктуры.



СПАСИБО!

В о п р о с
ы ?

О т в е т
ы !

