



Обеспечение информационной безопасности НСПК

Окулесский Василий Андреевич
Начальник управления безопасности АО «НСПК»
К.Т.Н.

Москва 2016

**НСПК**
НАЦИОНАЛЬНАЯ
СИСТЕМА
ПЛАТЕЖНЫХ
КАРТ

С **1 апреля 2015 года** платежный клиринговый и операционный центр НСПК начал обрабатывать переводы с использованием карт крупнейших международных платежных систем.

С **15 декабря 2015 года** начался выпуск карт ПС «Мир»

Планы развития до 2018 года

- Обеспечение приема карт ПС «Мир» на всей территории РФ.
- Сотрудничество со странами СНГ и БРИКС по вопросам развития платежной инфраструктуры.
- Продвижение карты «Мир» на российском рынке.
- Предоставление дополнительных услуг и сервисов по картам.
- Продвижение бренда «Мир» на международном рынке



Целью создания НСПК является обеспечение национальной безопасности России

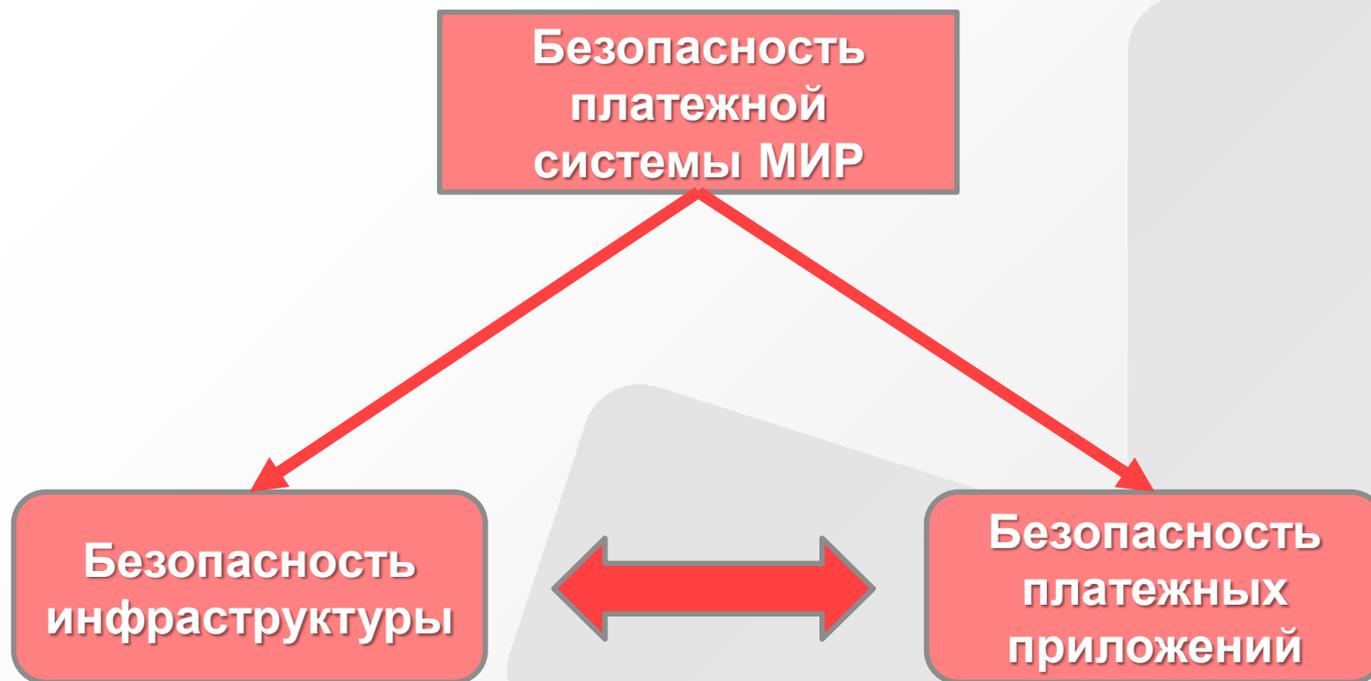
Развитие национальной платежной системы – ключевой фактор обеспечения суверенитета национального платежного пространства.

Национальная платежная система гарантирует безопасность и бесперебойность проведения внутрироссийских транзакций по банковским картам.

Задачи НСПК – обеспечение бесперебойности операций по картам международных платежных систем на территории России, построение и развитие российской системы платежных карт.

16 городов
92 участника
121 площадка
277 канала связи







>500 сетевых устройств



3 центра обработки данных



>300 физических серверов



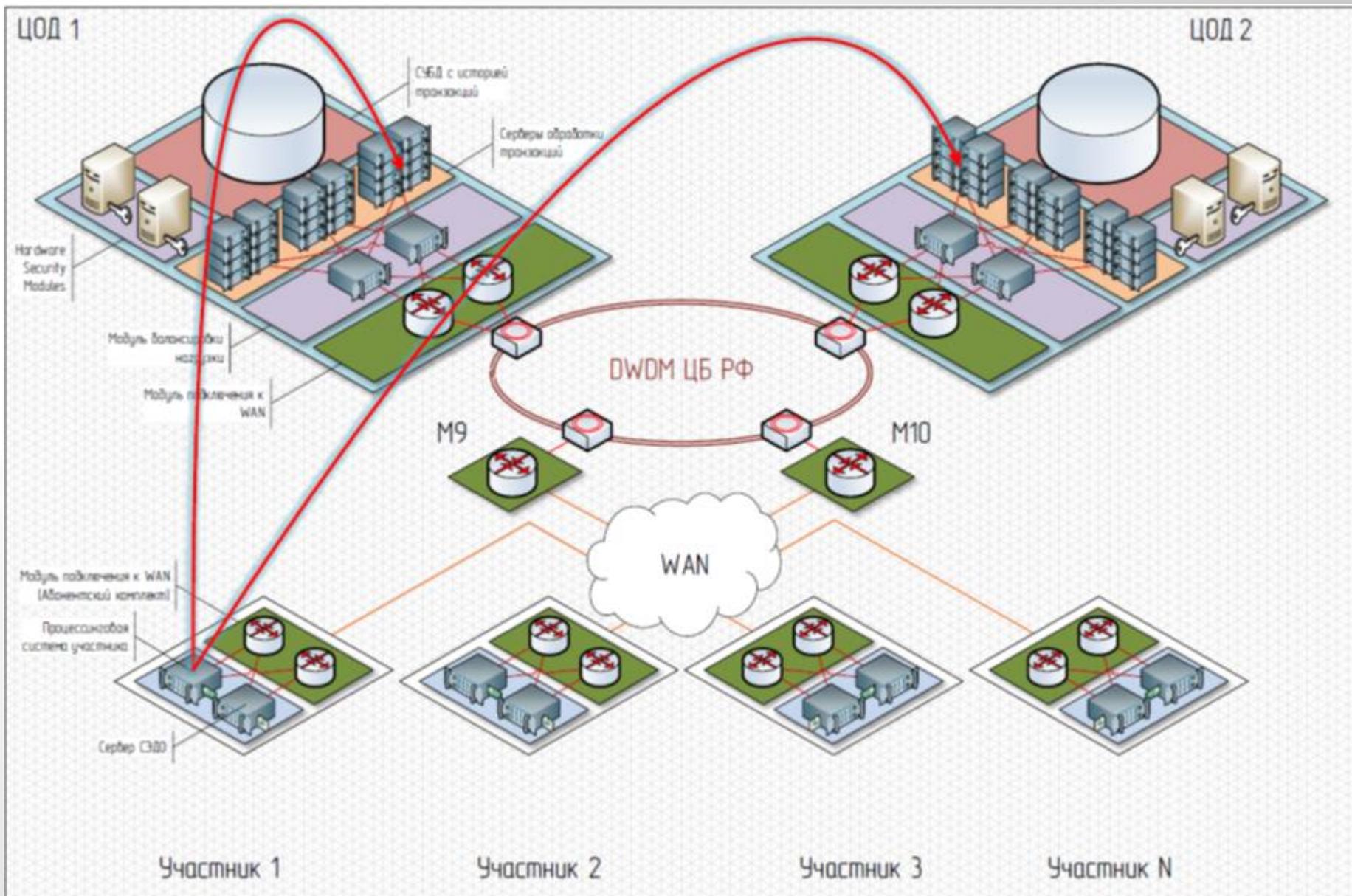
>700 виртуальных серверов



15 систем хранения данных



>100 000 отслеживаемых параметров мониторинга



1. Защита каналов связи
2. Обнаружение и предотвращение вторжений
3. Межсетевое экранирование
4. Аутентификация и управление доступом
5. Антивирусная защита
6. Контроль целостности серверов
7. Управление уязвимостями
8. Система протоколирования и мониторинга событий ИБ
9. Удостоверяющий центр
10. Средства обеспечения безопасности СУБД
11. Контроль утечек конфиденциальной информации
12. Система защиты от НСД для рабочих мест
13. Контроль действий привилегированных пользователей

№ 1215/771

Сертификат Соответствия CERTIFICATE OF COMPLIANCE



Настоящий сертификат подтверждает, что проведенная
ООО «Диджитал Секьюрити» проверка показала соответствие

This is to certify that

АО «НСПК»
115184, Москва, ул. Большая Татарская, д.11

JSC "NPCS"
11 Bolshaya Tatarskaya Street, Moscow, Russia, 115184

требованиям стандарта PCI DSS версии 3.1
18 декабря 2015

has been assessed by Digital Security Ltd. and found to be
in compliance with the requirements of PCI DSS version 3.1
on December 18, 2015

Сертификат действителен в течение 12 месяцев
This certificate remains valid for 12 month

Илья Медведовский,
генеральный директор
Андрей Гайко,
ведущий QSA-аудитор

Ilya Medvedovsky,
CEO
Andrey Gaiko,
lead QSA



Digital Security является QSA-аудитором, сертифицированным по стандарту PCI SSC / Digital Security is a Qualified Security Assessor (QSA) certified by PCI SSC
Digital Security: +7 (812) 703-15-47, www.dsec.ru, 197046, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Петроградская набережная 16/ Petrogradskaya naberezhnaya, 16, Saint-Petersburg, Russia