



# Ключевые элементы инфраструктуры интернет в России

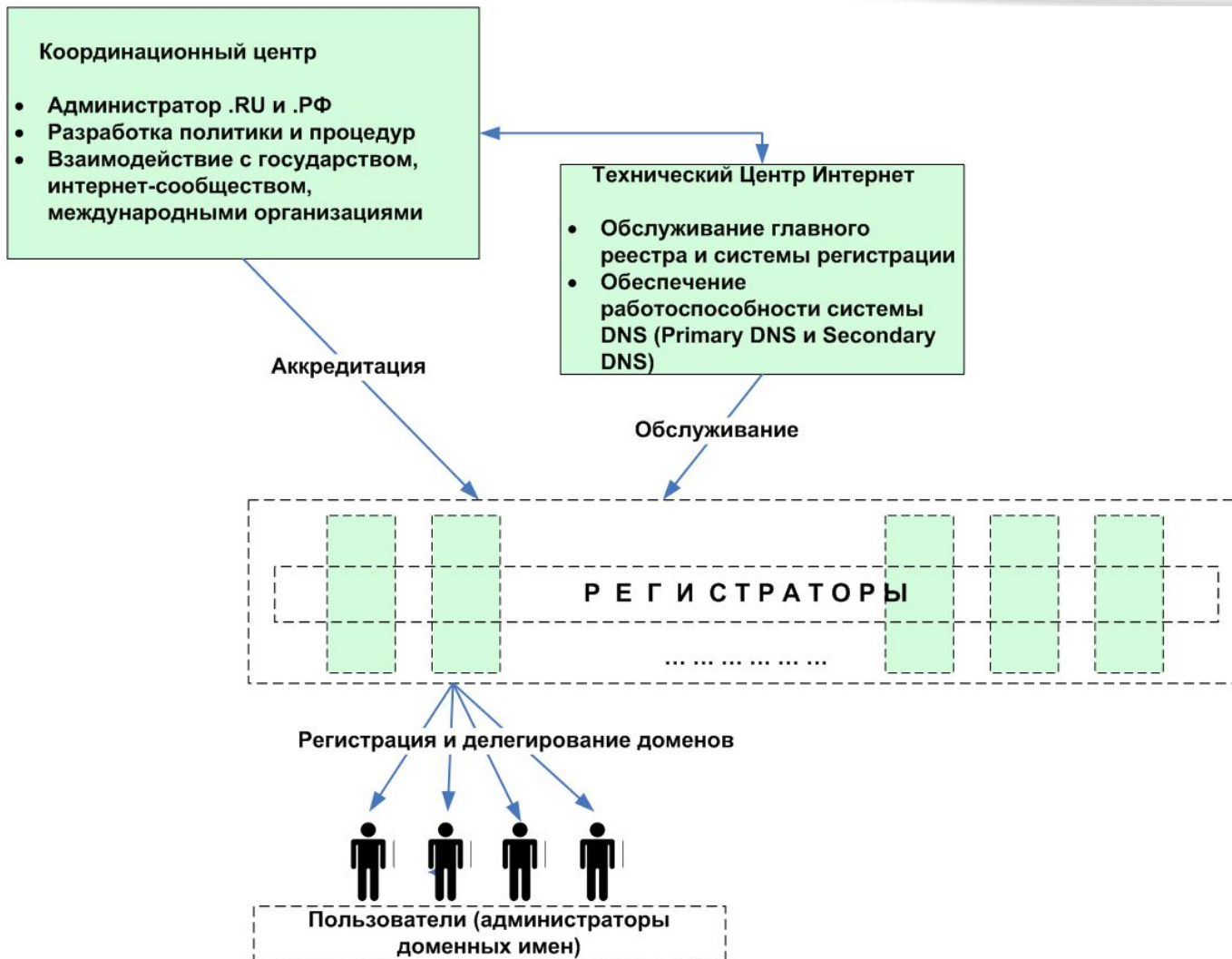
**ЗАО «Технический центр Интернет»**

**Марина Никерова**

14 мая 2010,  
г. Москва



# Административно-организационная структура





# Ключевые функции ТЦИ

- **Поддержка и развитие главного реестра и системы регистрации**
  - мультиреестровость
  - внедрение протокола EPP
- **Обеспечение работоспособности сети DNS**
  - Поддержка Primary DNS
  - Поддержка Secondary DNS
- **Развитие сети DNS в партнерстве с MSK-IX**
  - внедрение DNSSEC
  - строительство новых узлов



# Карта распределенной сети DNS-NET

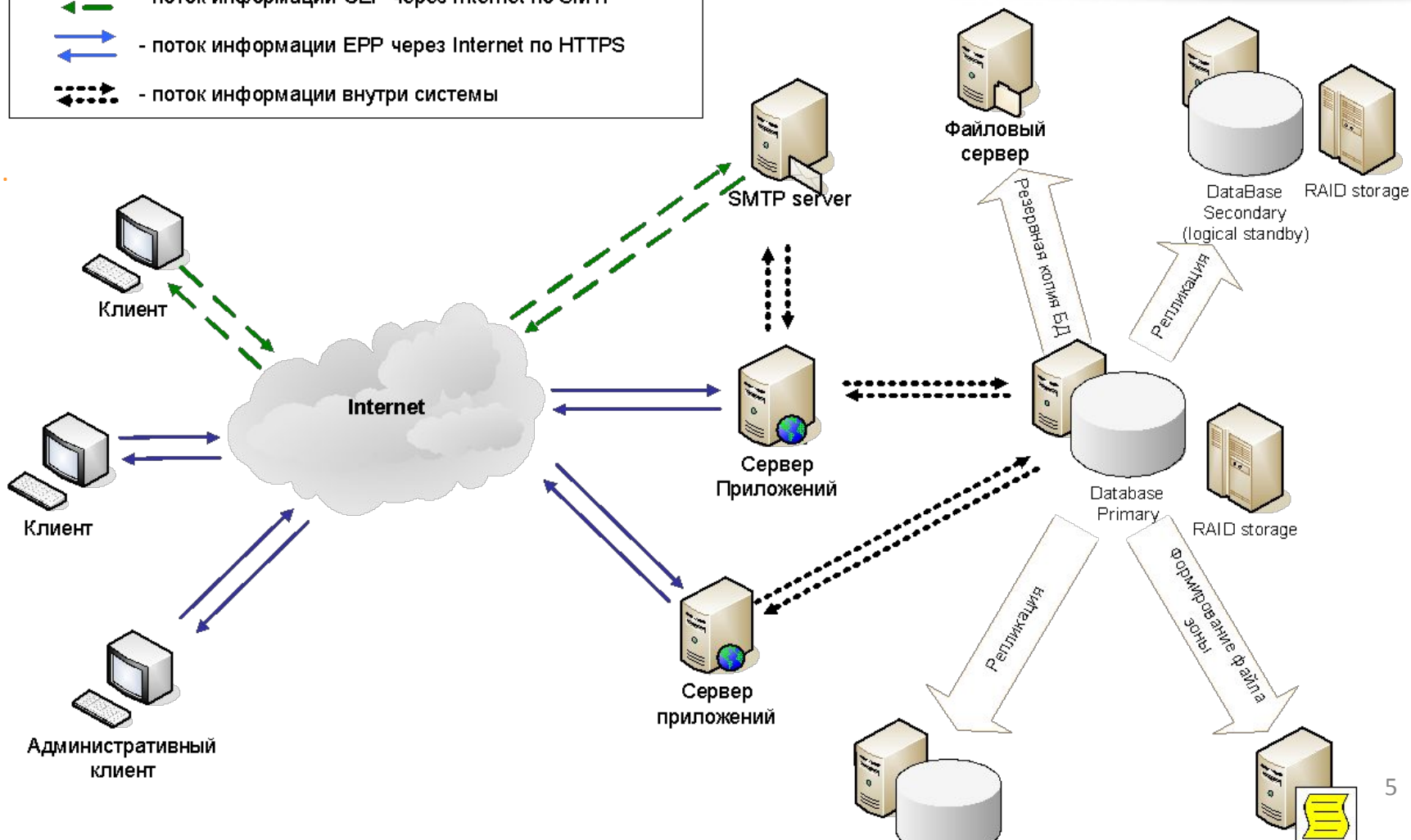




# Система регистрации доменов

## Условные обозначения:

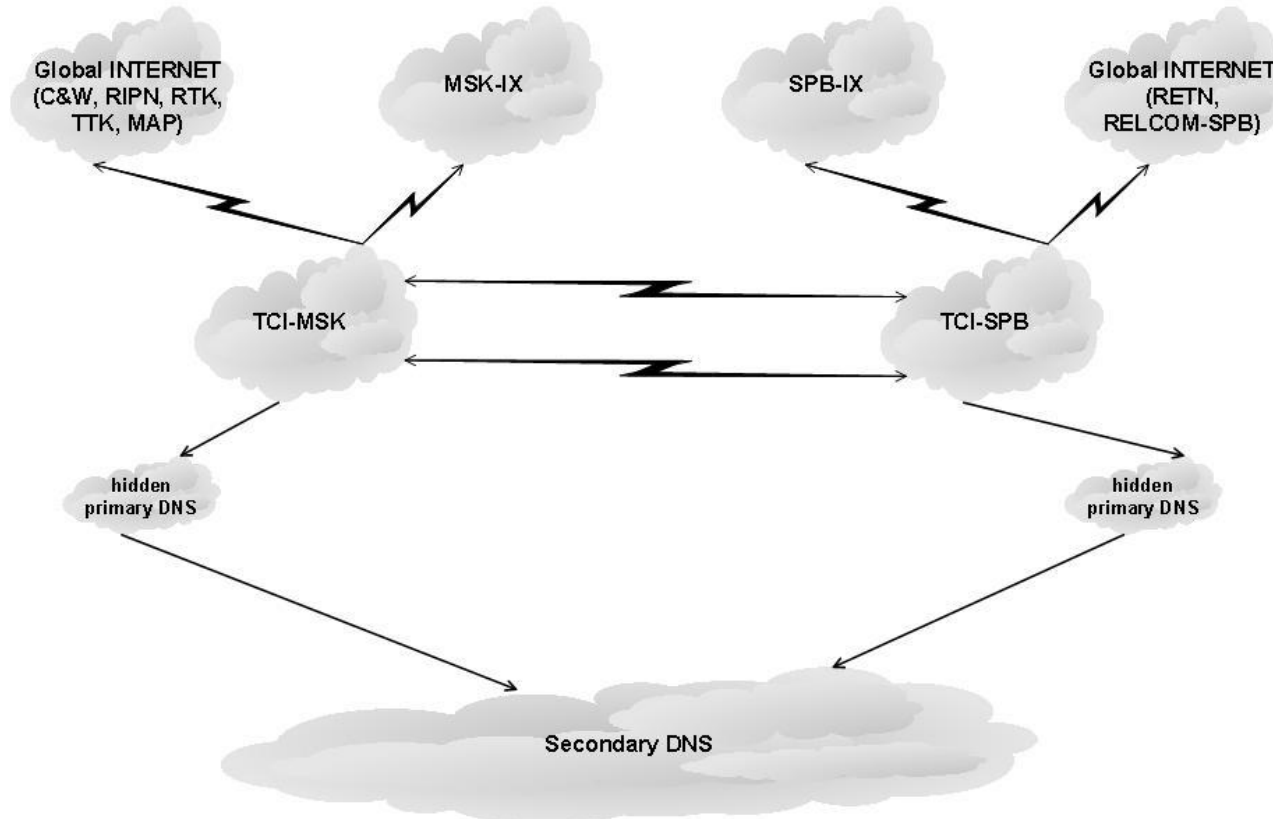
- ↔ (green) - поток информации СЕР через Internet по SMTP
- ↔ (blue) - поток информации ЕРР через Internet по HTTPS
- ↔ (dotted) - поток информации внутри системы





# Обеспечение устойчивости инфраструктуры

## TCI CONNECTIONS



# Спасибо за внимание!

Марина Никерова

Технический Центр  
Интернет

[info@tcinet.ru](mailto:info@tcinet.ru)

[www.tcinet.ru](http://www.tcinet.ru)



Координационный центр  
национального домена сети Интернет