

# **КАКИЕ СУЩЕСТВУЮТ МОДЕЛИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ?**

Имя докладчика: Анонимно

Дата презентации: 27.10.2021

# Цель презентации

1

- Понять как передаются данные по сети

2

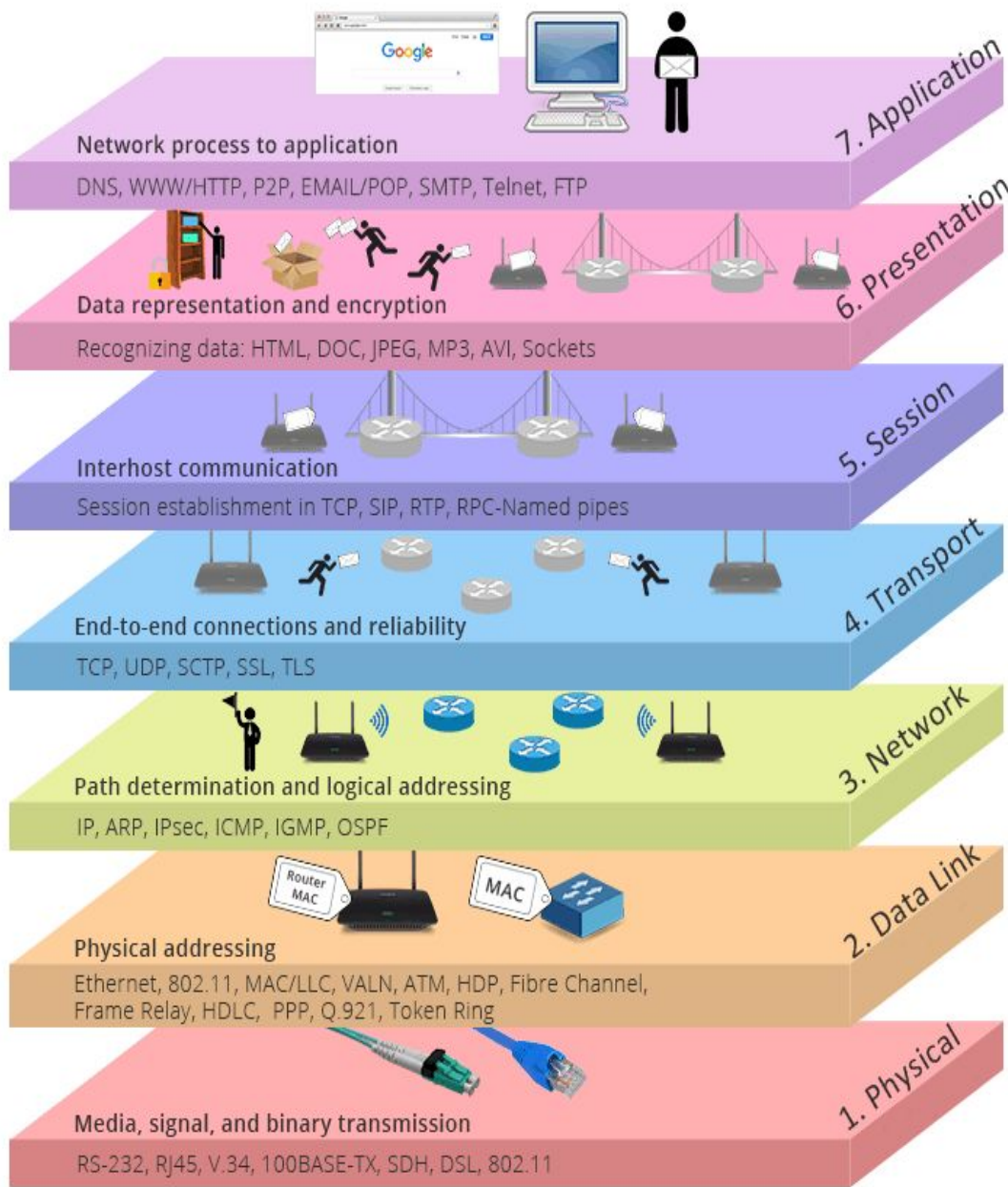
- Узнать как работает модель OSI

3

- Разобраться с парочкой протоколов

# TCP/IP и OSI

- TCP/IP используется повсеместно
- OSI стандартизирована, но не идеальна
- Образовалась поздно
- Сложная
- Не станем углубляться и перейдем дальше



# Что такое

- **OSI?** Модель передачи данных в сети;
- Ее уровни;
- Разобраться с уровнями.

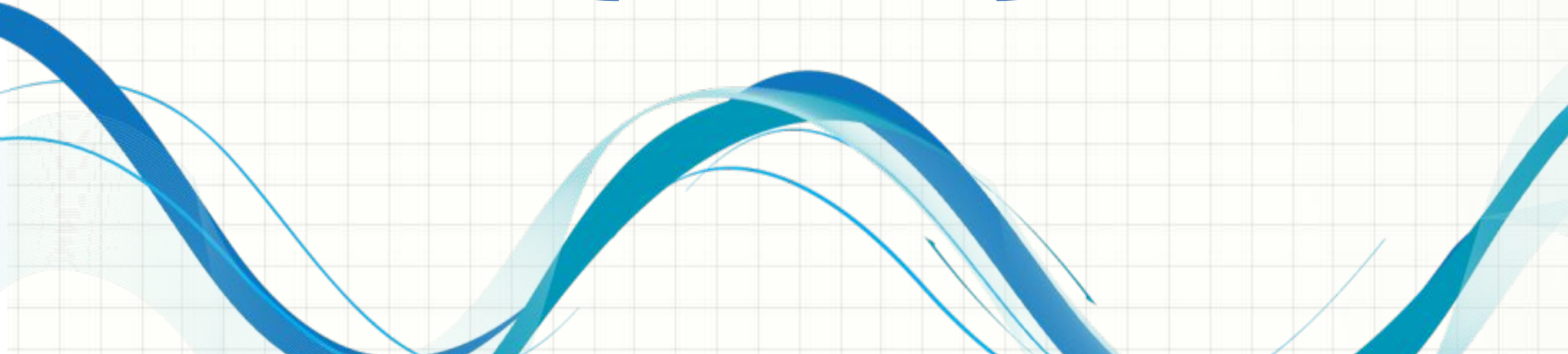




Вас  
я



Пет  
я



# Физический уровень.

- Что такое;
- Как работает;
- Технологии.



# Канальный уровень

- Что такое;
- Как работает;
- Технологии.





**10 баллов**

Адрес отправителя:

XXX

Адрес получателя: XXX



# Сетевой уровень

- Что такое;
- Как работает;
- Технологии.

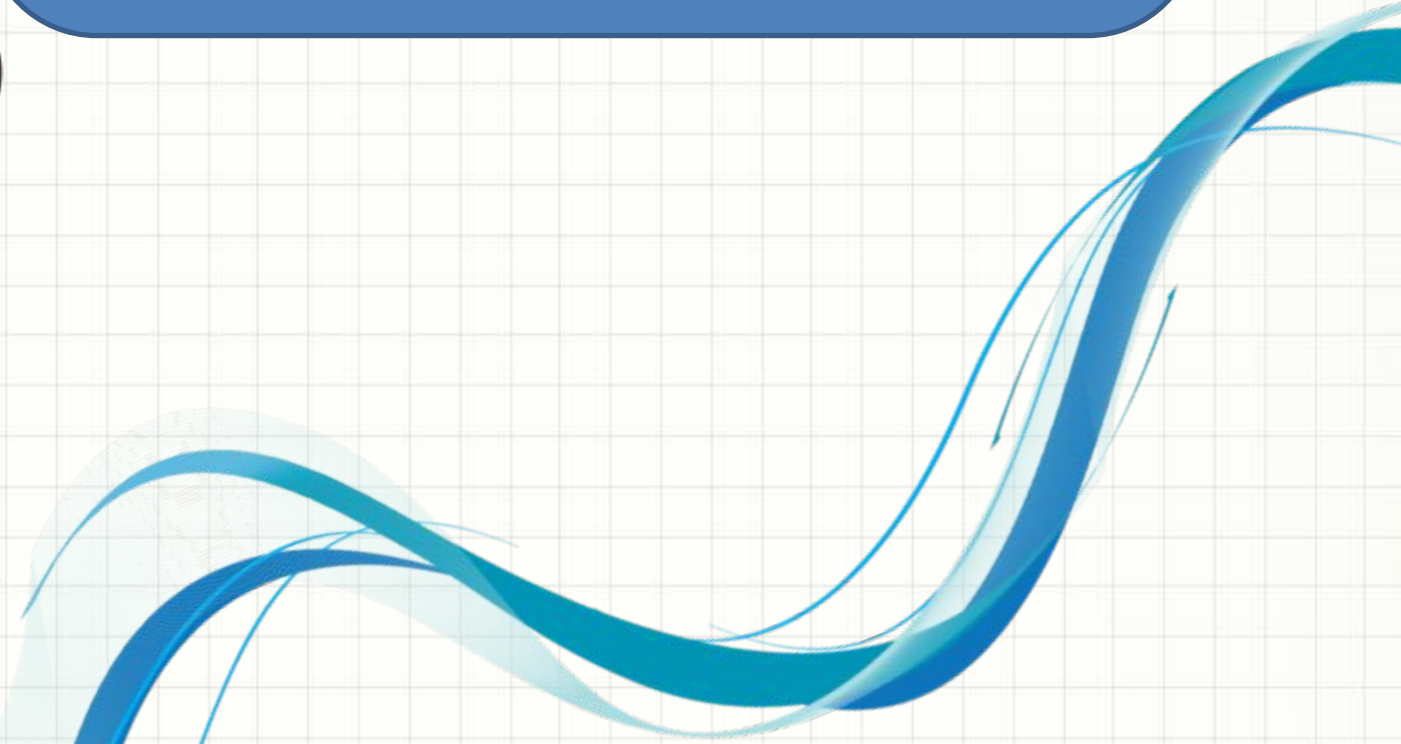


# Транспортны й уровень

- Что такое;
- Как работает;
- Технологии.



Минуточку! А  
чем же  
отличаются TCP и  
UDP протоколы?



# Сеансовый уровень

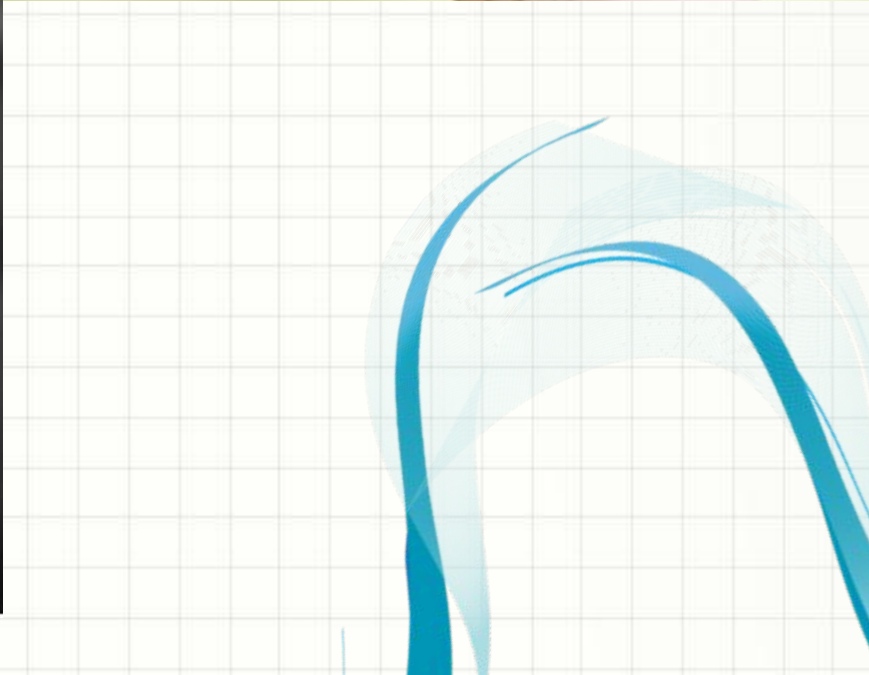
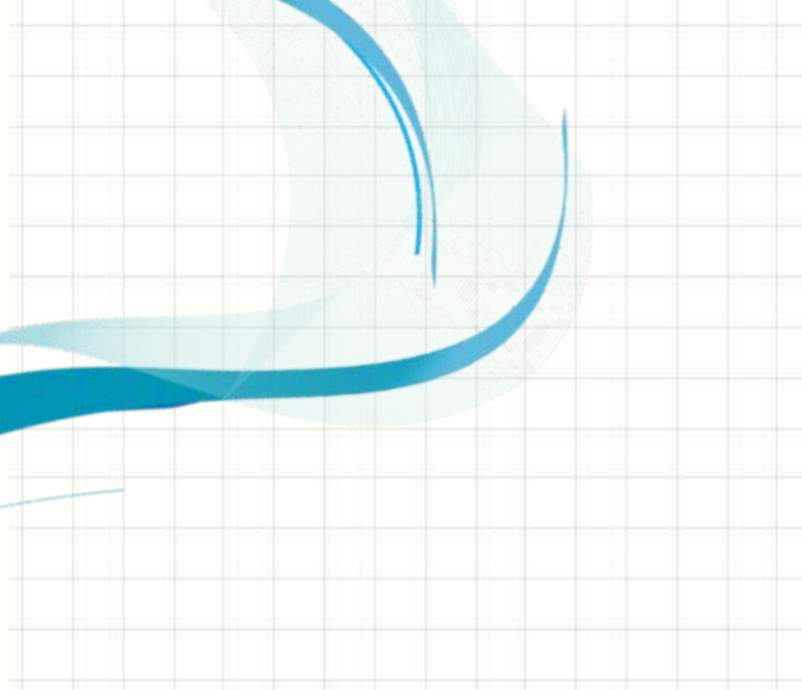
- Что такое;
- Как работает;
- Технологии.



# Уровень представлени

- Я
- Что такое;
  - Как работает;
  - Технологии.





# Уровень приложения

Что такое;

- Как работает;
- Технологии.



А какой уровень ко  
мне ближе с точки  
зрения  
отправления, а  
какой - с точки  
зрения получения?

