



# §1 КАК УСТРОЕНА КОМПЬЮТЕРНАЯ СЕТЬ

Основные темы параграфа:

- ☐ Что такое компьютерная сеть
  - ☐ Локальные сети
  - ☐ Глобальные сети
- 

# Что такое компьютерная сеть

- Компьютерная сеть (англ.net) - совокупность компьютеров и других устройств, соединенных линиями связи и обменивающихся информацией между собой в соответствии с определенными правилами.

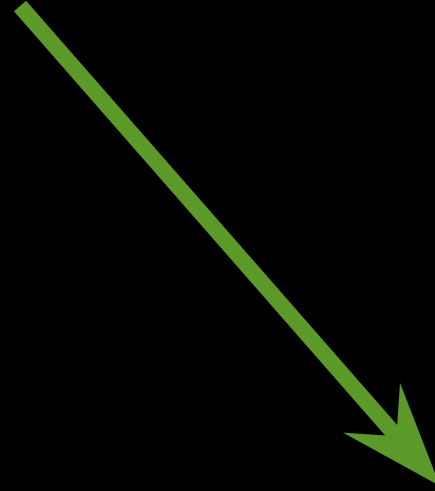
# Локальные сети

- Небольшие компьютерные сети, работающие в пределах одного помещения, одного предприятия называются локальными сетями (ЛС).

ЛС



Одноранговая  
сеть



Сеть с выделенным  
узлом

# Сервер

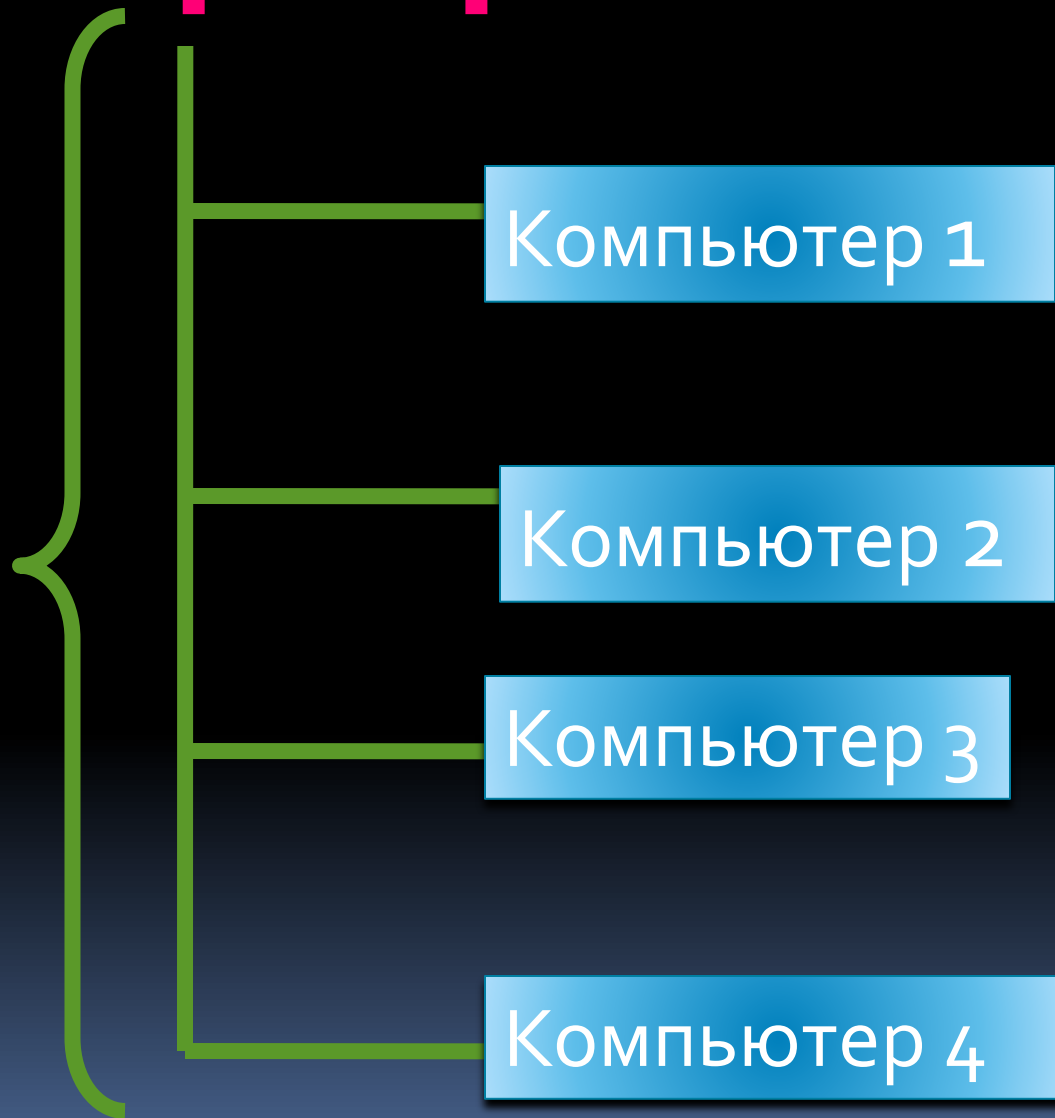
Рабочие  
станции

Компьютер 1

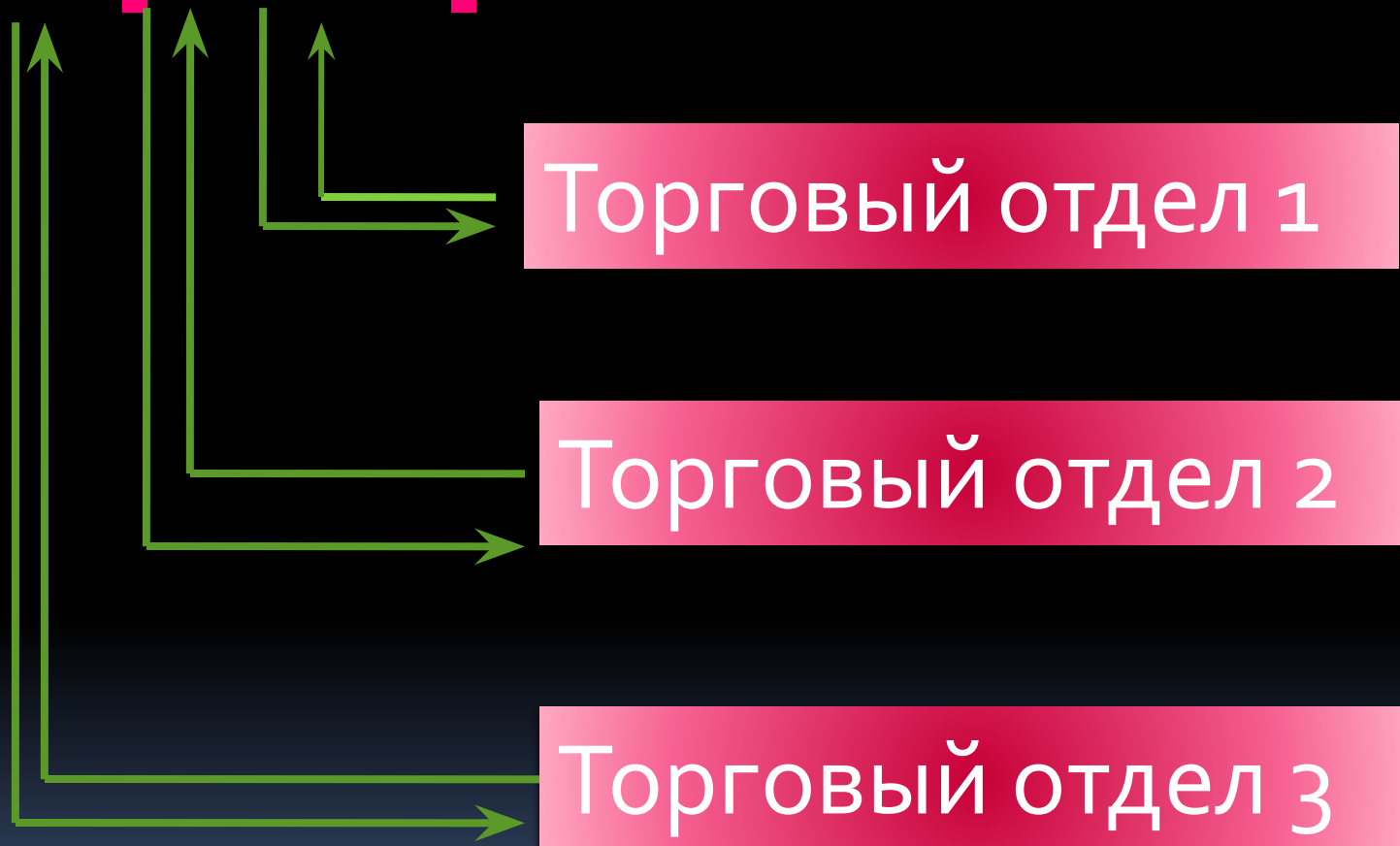
Компьютер 2

Компьютер 3

Компьютер 4



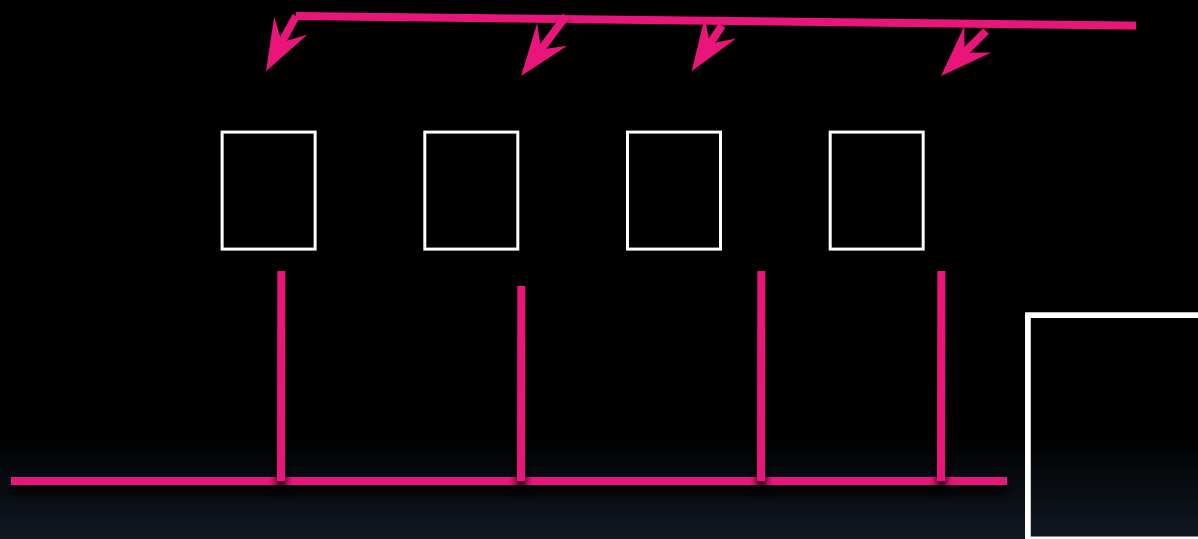
# Сервер





В одноранговой  
сети все  
компьютеры  
равноправны

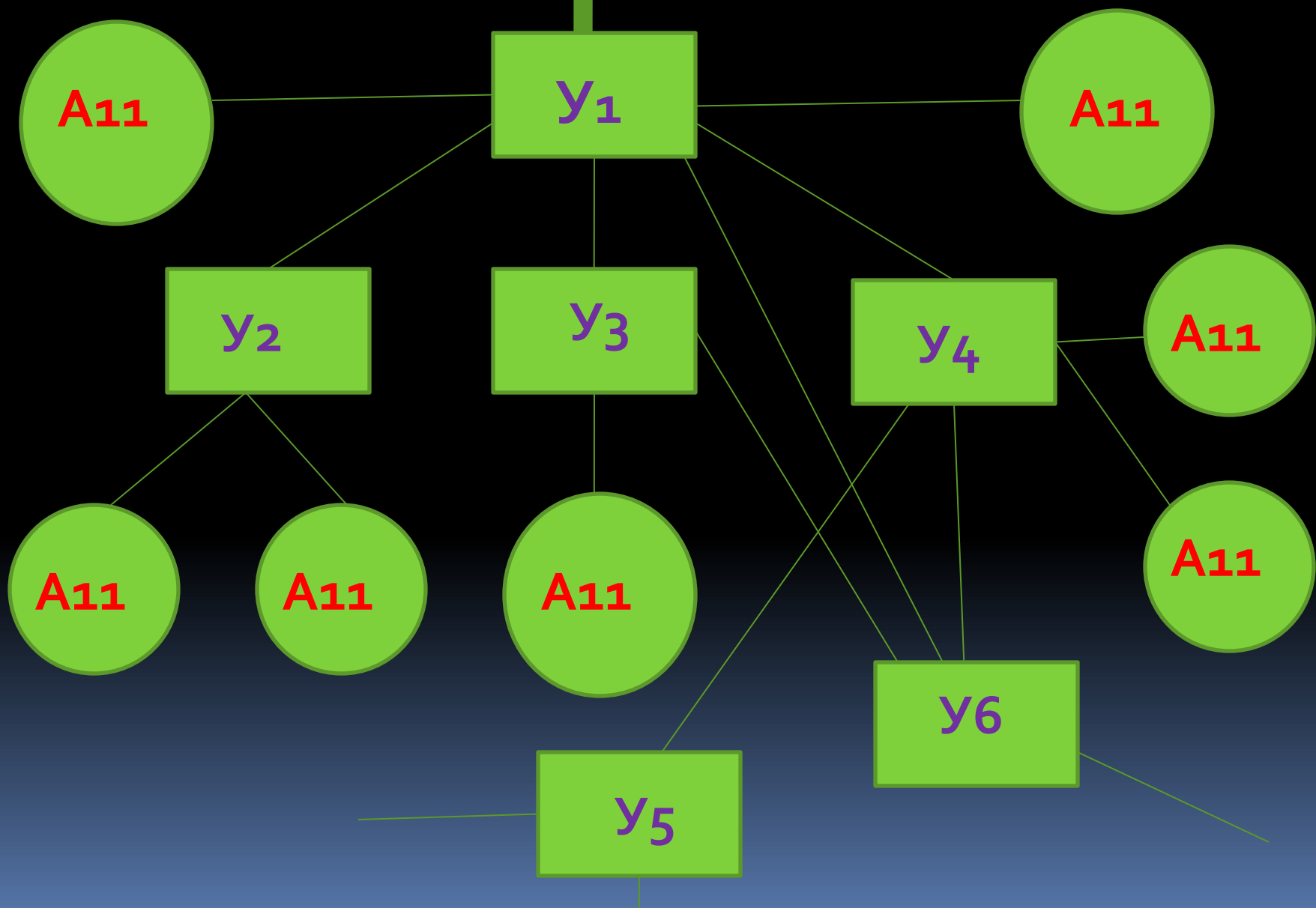
# Одноранговая сеть



# Глобальные сети

- Это система связанных между собой локальных сетей и компьютеров отдельных пользователей, удаленных между собой на большие расстояния.

# ШЛЮЗ



# Интернет

мировая система

компьютерных

сетей

- Д/З:

- § 1, стр. (конспект)