

# §1 КАК УСТРОЕНА КОМПЬЮТЕРНАЯ СЕТЬ

Основные темы параграфа:

- Что такое компьютерная сеть
- Локальные сети
- Глобальные сети

# Что такое компьютерная сеть

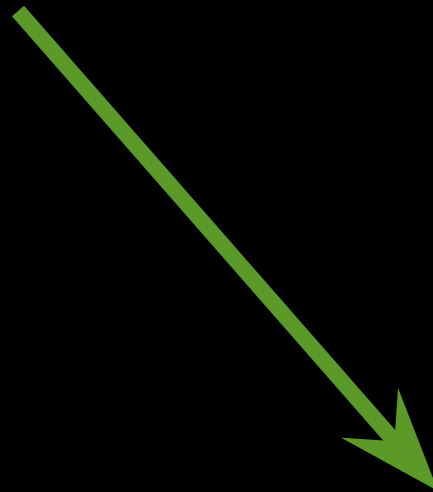
- Компьютерная сеть (англ.net) - совокупность компьютеров и других устройств, соединенных линиями связи и обменивающихся информацией между собой в соответствии с определенными правилами.

# 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

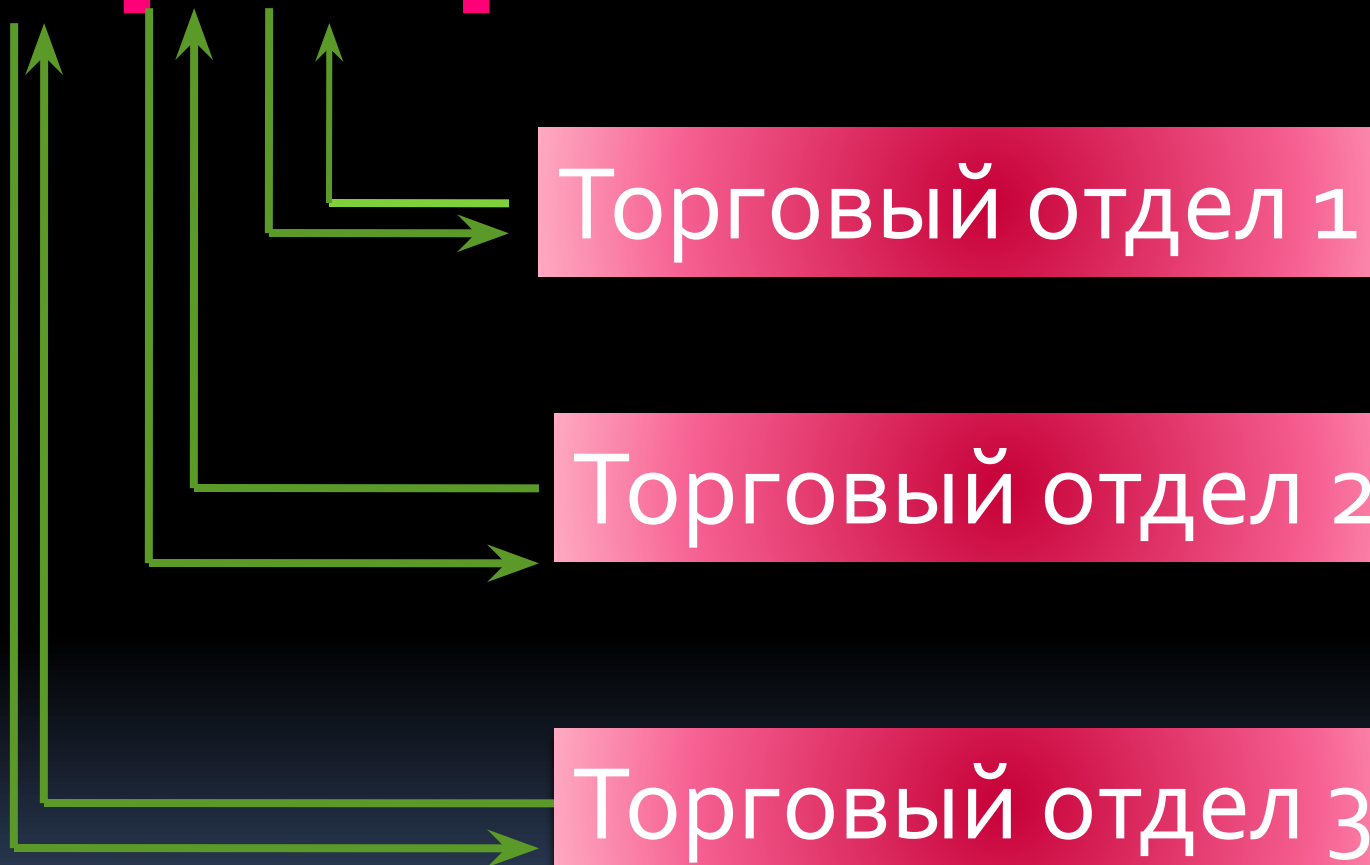
Компьютер 1


Компьютер 2

Компьютер 3

Компьютер 4

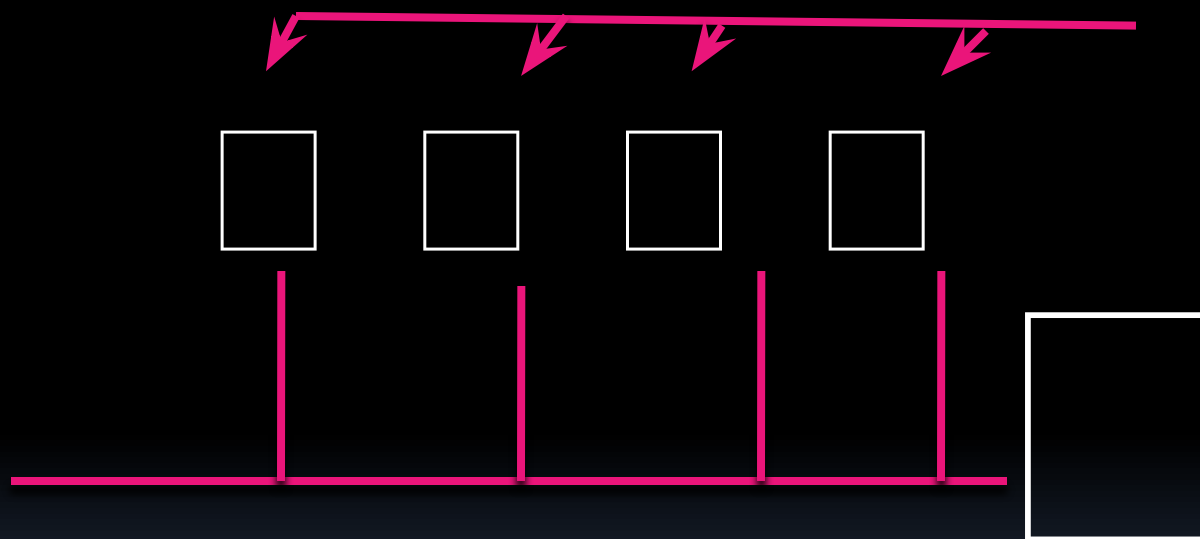
# Сервер





В одноранговой  
сети все  
компьютеры  
равноправны

# Одноранговая сеть

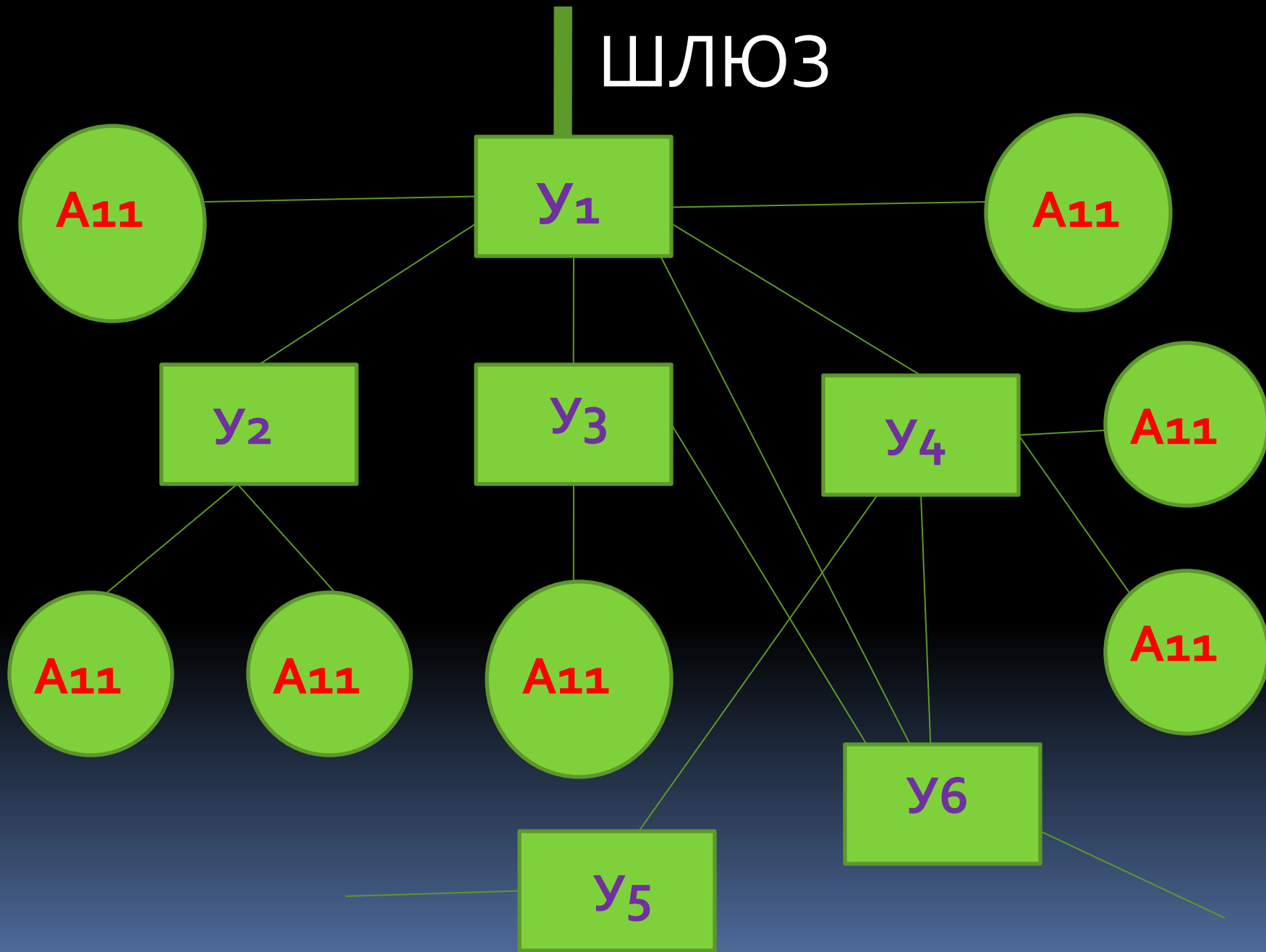




# Глобальные сети

- 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)