

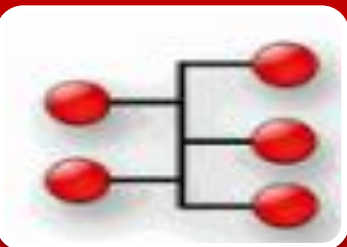
Учительница № 4-школа

Кучкарова Нигора Илясовна

TARMOQ TOPOLOGIYALARI



YULDUZ(star)



Shina(bus)



Halqa(ring)

YULDUZ(star)

- **Har bir kompyuterdan alohida kabel konsentrator(hub) qurilmasiga ulanadi. Kabel sifati o'ralgan juftlik, koaksial, optik tolali kabellar ishlatishi mumkin. Bu topologiyaning afzalligi tarmoqda biror-bir kompyuterning ishdan chiqishi, tarmoq faoliyatiga ta'sir ko'rsatmaydi.**

ЛВС с звездообразной структурой



YULDUZ(STAR)

Shina(Bus)

- **Barcha kompyuterlar o'rtasida kabel qo'yiladi. Shina sifatida koaksial kabellar ishlatiladi. Bu kabellar bir-biri bilan maxsus rayomlar yordamida ulanadi.**

Шинная структура



SHINA(BUS)

Halqa(ring)

- **Bu topologiyada kompyuter o'zidan oldingi va o'zidan keyingi kompyuter bilan 2 ta tarmoq qurilmasi yordamida ulanadi. Bu topologiyaning kamchiligi tarmoqdagi ixtiyoriy kompyuterning ishdan chiqishi natijasida tarmoq faoliyati to'xtab qoladi.**

Кольцевая структура

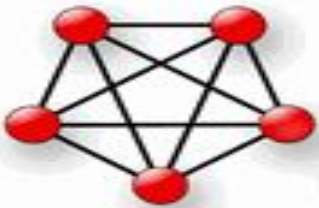


HALQA(RING)

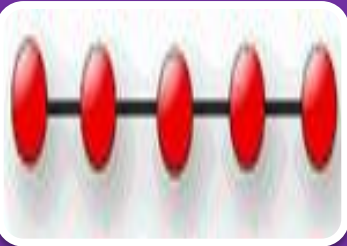
TARMOQ TOPOLOGIYALARI



DARAXT



TO'LA ALOQQALI

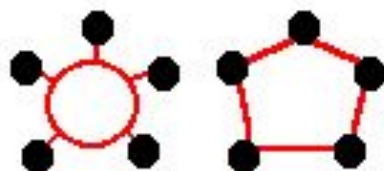


CHIZIQ

Общая шина



Кольцо



Полносвязная



Звезда



Иерархия



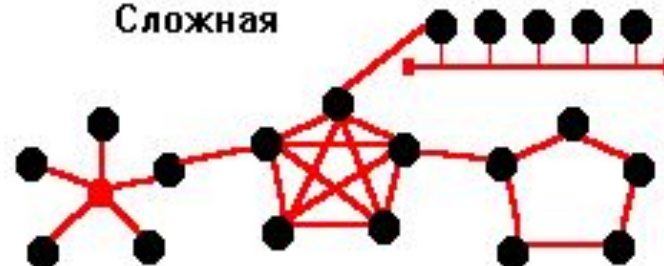
Звезда-Иерархия



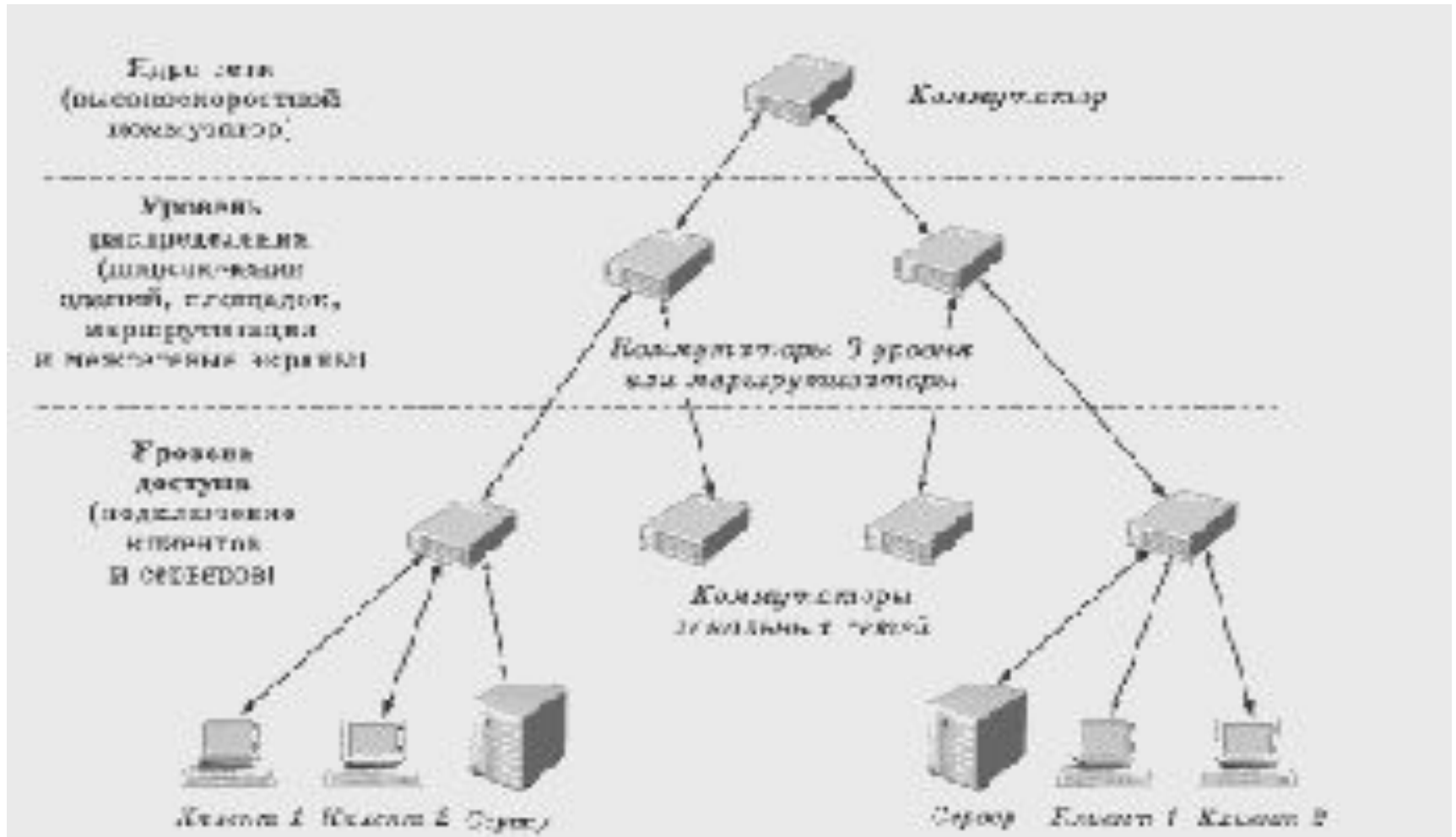
Сложная



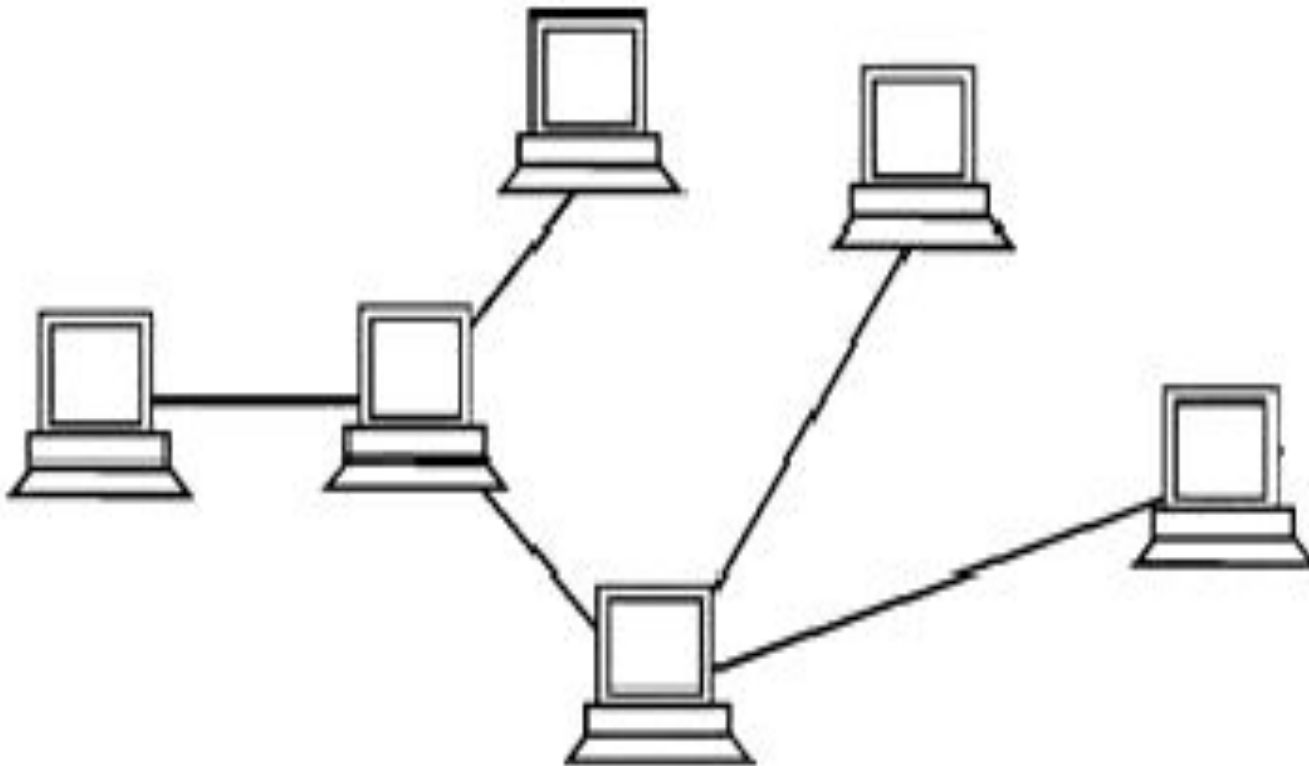
Сложная



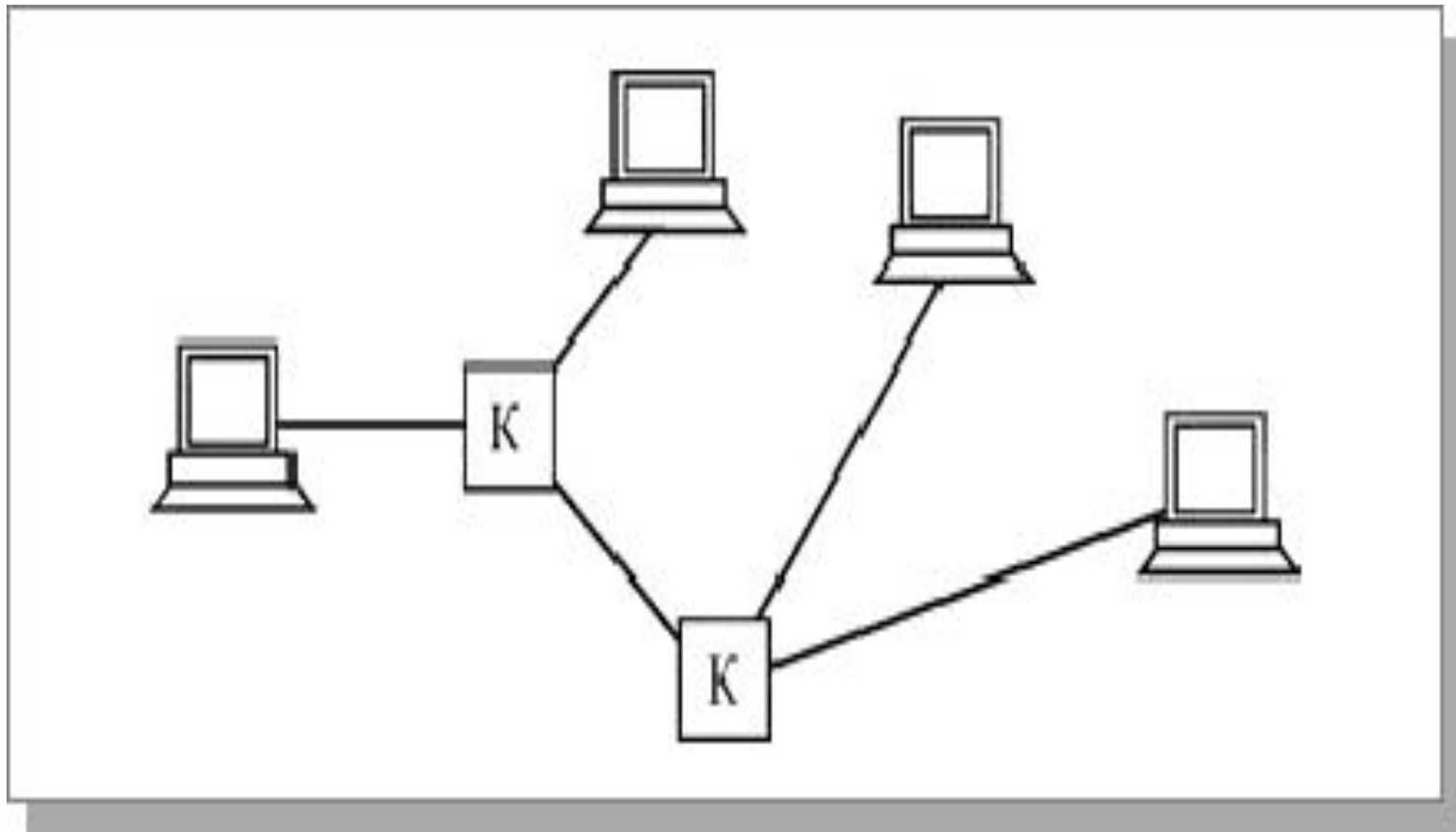
Дарахт топологиялари



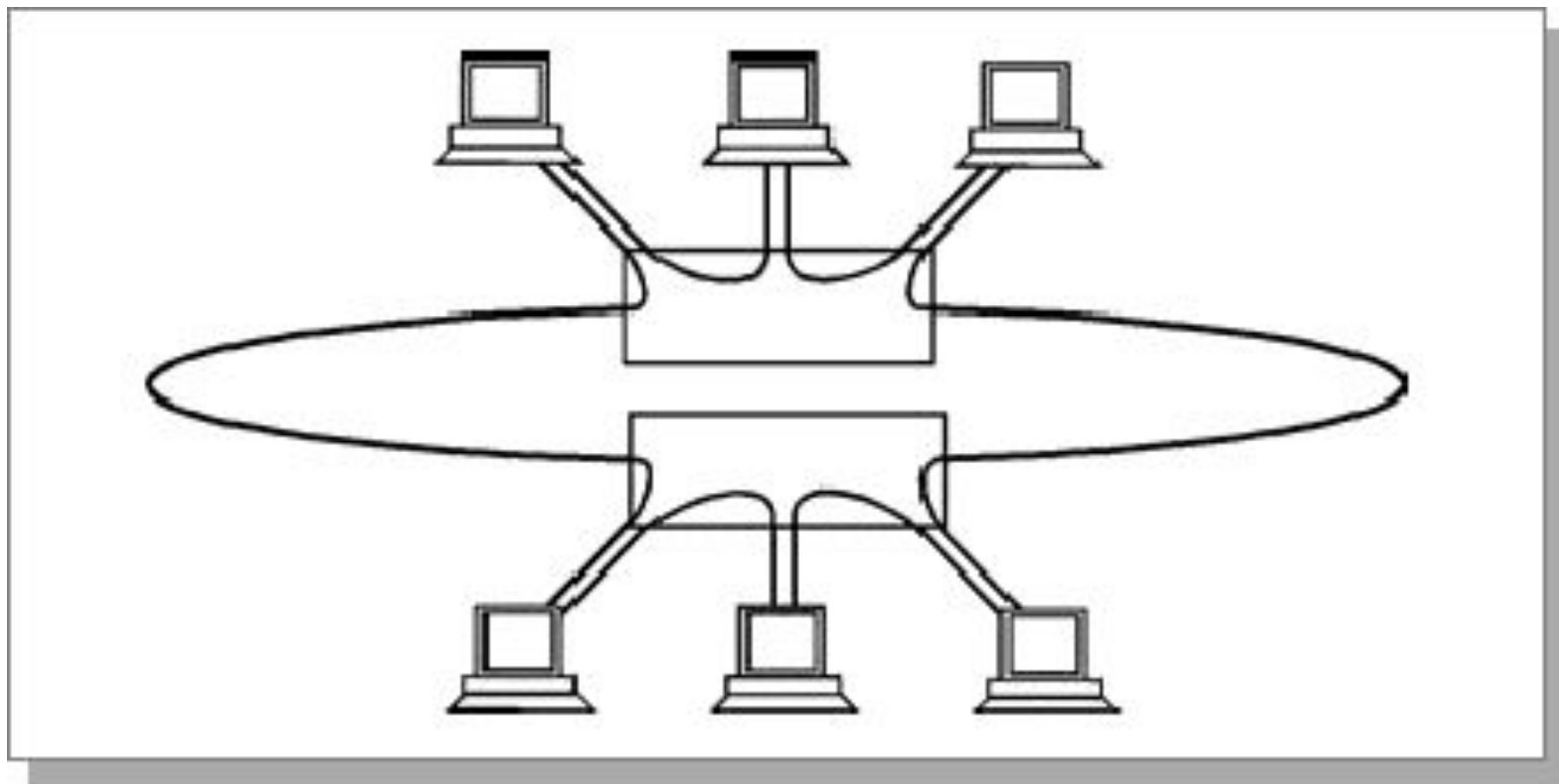
"Пассив даракт" типідағы тармоқ топологиясы



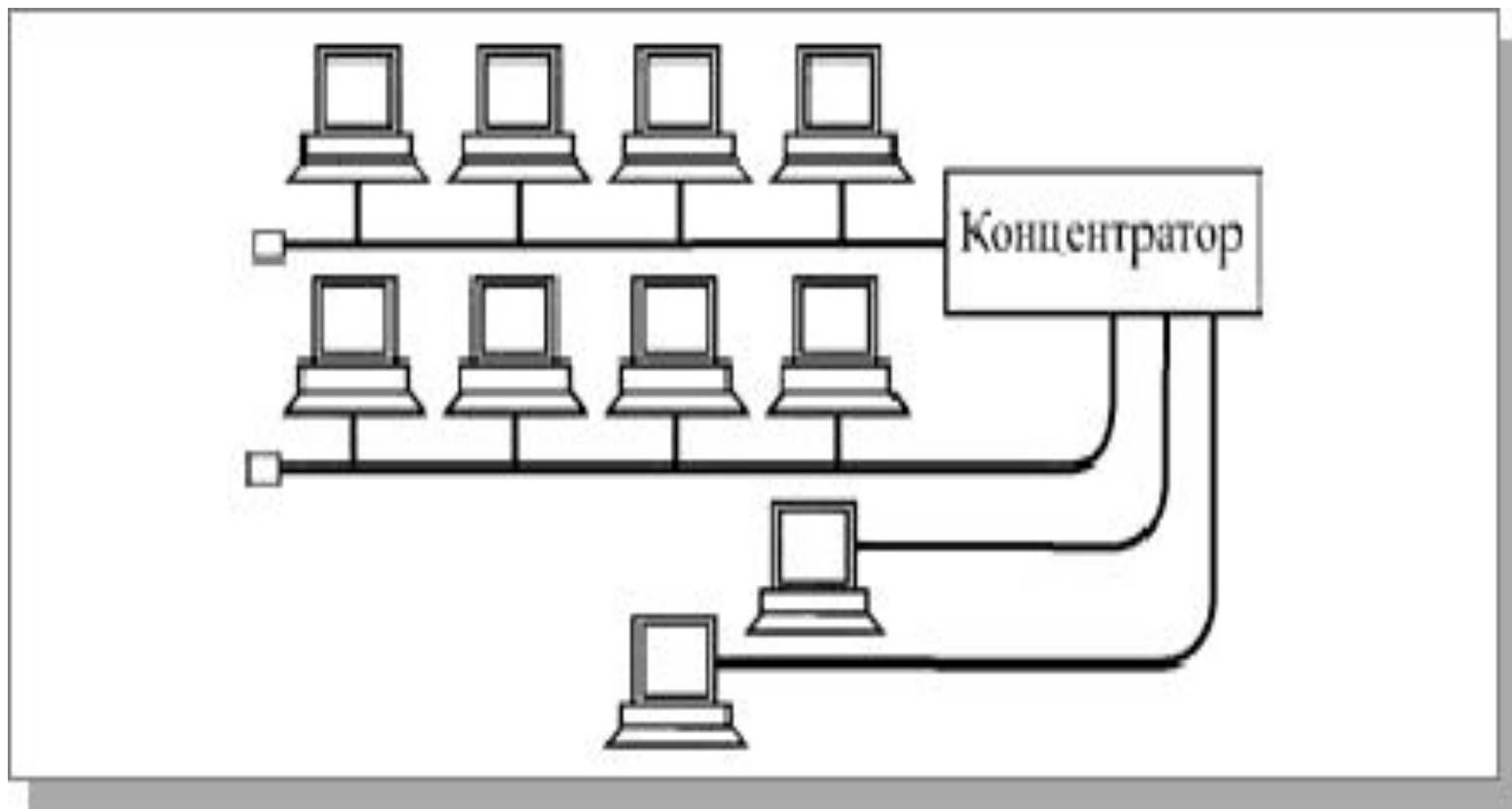
"Фаол дарахт" типигаги тармоқ ТОПОЛОГИЯСИ СХЕМАСИ



Комбинатсияланган тармоқ топологиялари



Юлдузли ҳалқали тармоқ топологиясининг
схемаси



Юлдузли шинасимон тармоғи
ТОПОЛОГИЯСИНИНГ СХЕМАСИ

"Түрсимон" тармоқ топологиясы

