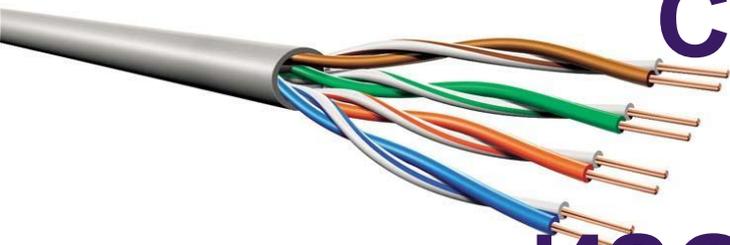


Витая пара

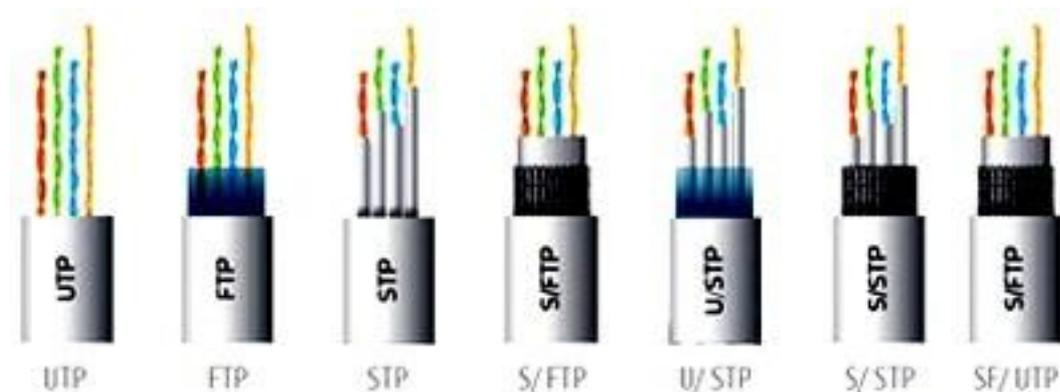


**ВИТАЯ ПАРА - ЭТО ВИД
КАБЕЛЯ,
ИСПОЛЬЗУЮЩИЙ
СКРУЧЕННЫЕ
ПОПАРНО
ИЗОЛИРОВАННЫЕ
ПРОВОДНИКИ.**



ТИПЫ ЭКРАНИРОВАНИЯ

- UTP – без экрана.
- FTP – экран из фольги.
- STP – экран каждой пары и общая сетка.
- S/FTP – экран из фольги для пар и наружный экран.
- U/STP – общего экрана нет, каждая пара с экраном.
- SF/UTP – два наружных экрана.



Несколько типов витой пары с экранированием и без, которые применяются в сетях



(Unshielded twisted pair)

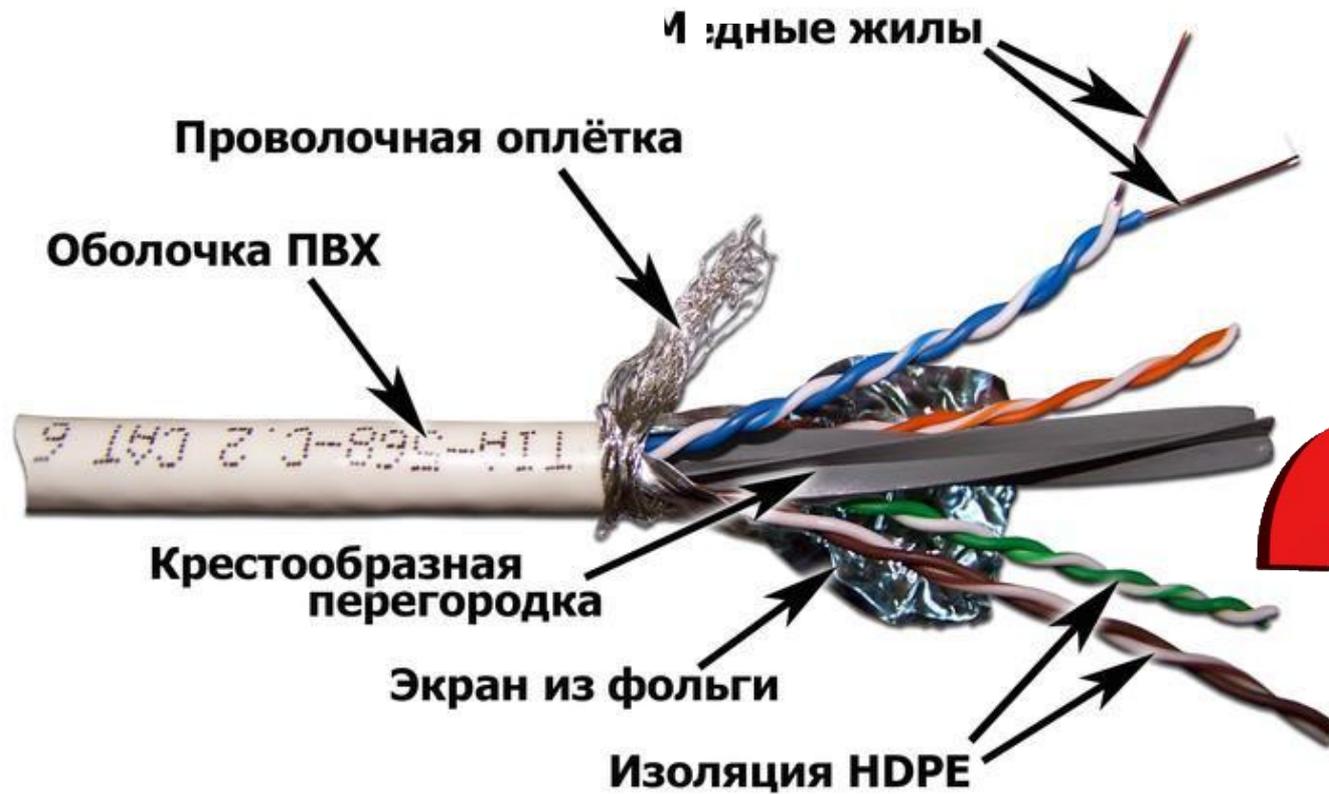
FTP (Foiled twisted pair)

U/STP (Unshielded Screened twisted pair)

STP (Shielded twisted pair)



- 
- UTP - (Unshielded twisted pair - неэкранированная витая пара) - кабель не имеет защитного экрана.
 - FTP или F/UTP - (Foiled twisted pair - фольгированная витая пара) - кабель имеет один внешний общий защитный слой из фольги.
 - STP (Shielded twisted pair - экранированная витая пара) - кабель имеет экран для каждой пары и внешнюю защиту наподобие сетки.
 - S/FTP или SSTP (Screened Foiled twisted pair - фольгированная экранированная витая пара) - данный кабель имеет фольгированную защиту каждой пары, а также внешний экран.
 - U/STP (Unshielded Screened twisted pair - незащищенный кабель с экранированием витой пары) - кабель не имеет общего экрана, но каждая пара имеет фольгированную защиту.
 - SF/UTP или SFTP (Screened Foiled Unshielded twisted pair - экранированная витая пара с защитой) - имеет два внешних экрана. Один из медной сетки, а второй из экран-фольги. Между ними дренажный провод.



Спасибо за внимание!



The End