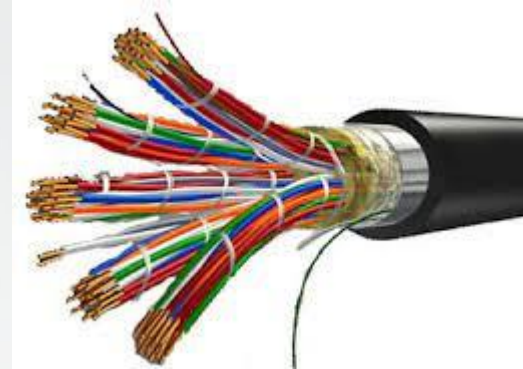


# Самонесущие изолированные провода

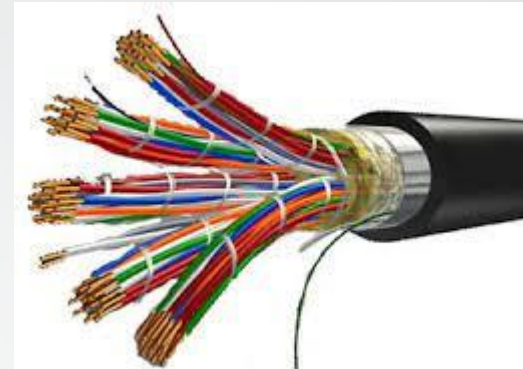
- Назначение, отличительные особенности, конструкция провода.
- Арматура для СИП, порядок и особенности монтажа.
- Достоинства и недостатки.
- Маркировка.



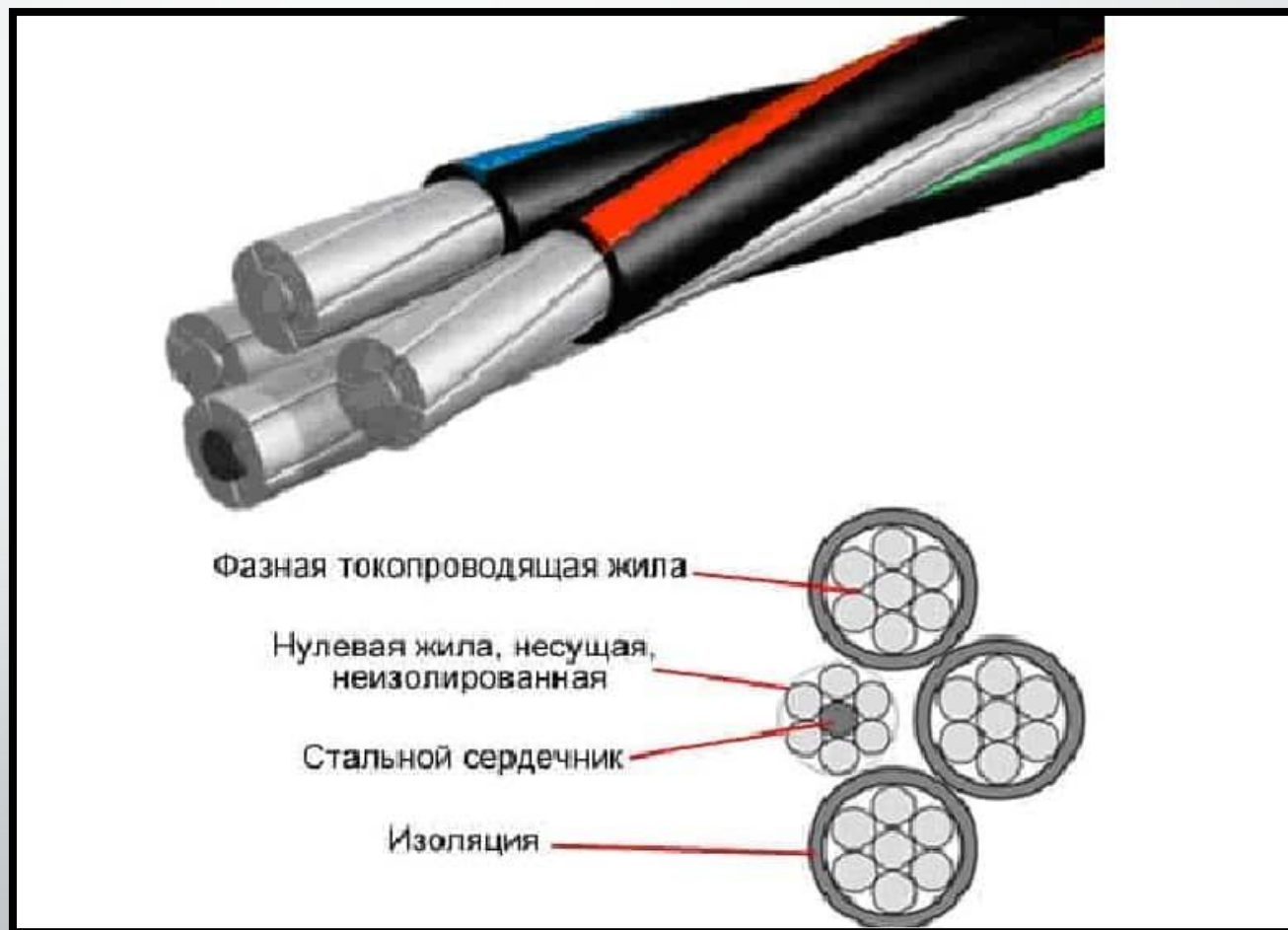
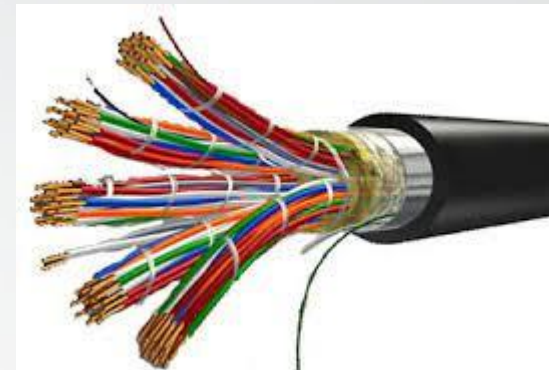
# Назначение кабелей СИП



# Отличительные особенности



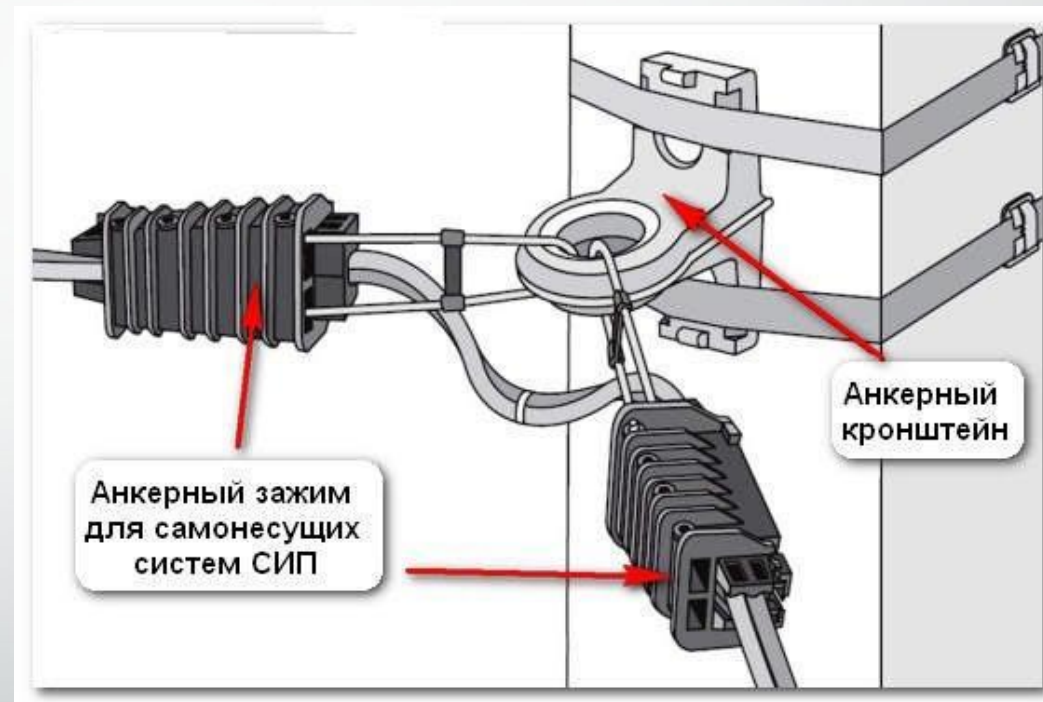
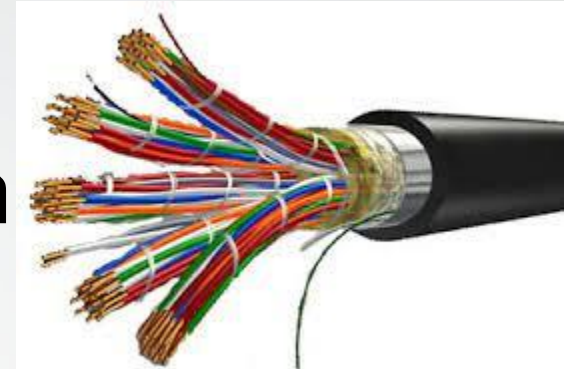
# Конструкция провода СИП



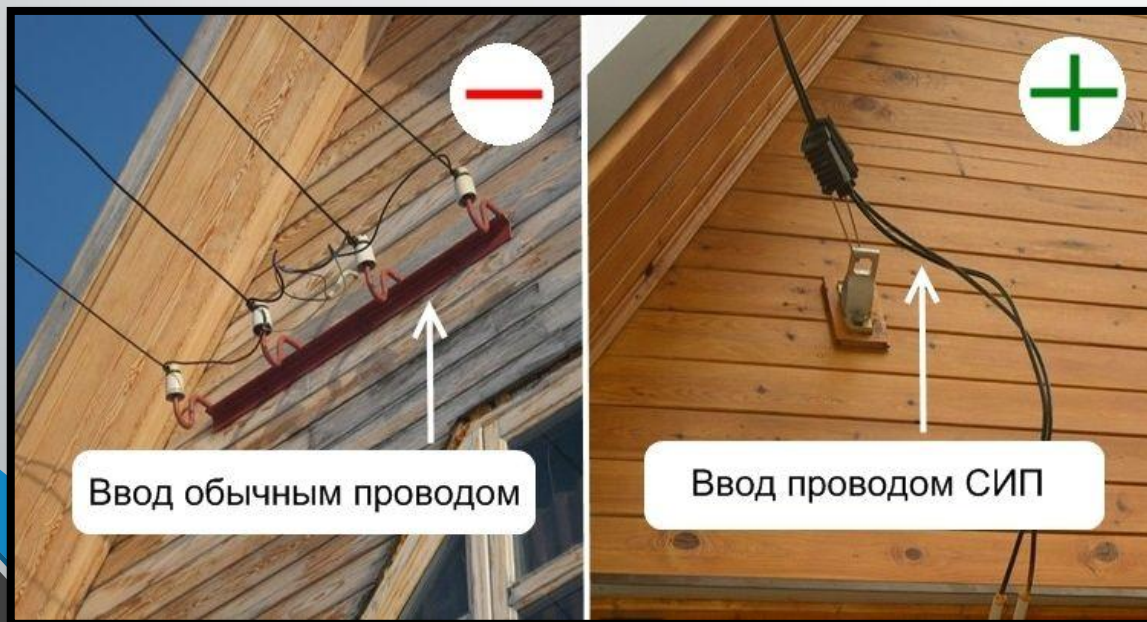
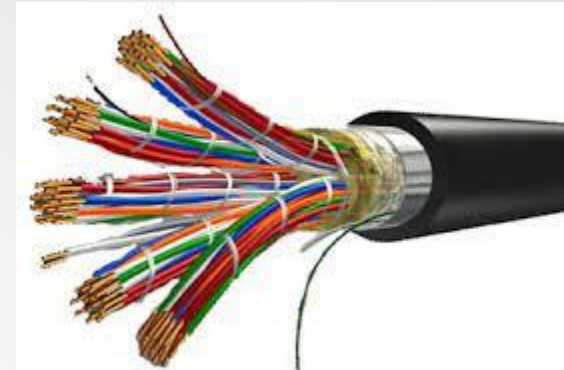




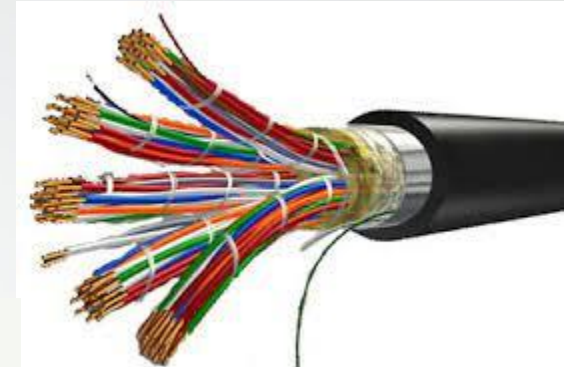
# Порядок и особенности монтажа



# Достоинства и недостатки



# Маркировка кабелей СИП



## Самонесущие изолированные провода (СИП)



### Телсил

Информационно-силовой кабель.  
ТУ 3500-006-46600751-2011, ТУ  
3500-005-46600751-2006, ГОСТ Р  
52373-2005, ТУ 3587-006-001-  
450.628-2-99



### СИП-1

Самонесущие изолированные  
провода на напряжение 0,6/1 кВ.  
ТУ 3500-005-46600751-2006  
(в соответствии с ГОСТ Р 52373-  
2005)



### СИП-2

Самонесущие изолированные  
провода на напряжение 0,6/1 кВ.  
ТУ 3500-005-46600751-2006  
(в соответствии с ГОСТ Р 52373-  
2005)



### СИП-3

Самонесущие защищенные  
провода, на напряжение  
20 и 35 кВ. ТУ 3500-005-46600751-  
2006 (в соответствии с ГОСТ Р  
52373-2005)



### СИП-4

Самонесущие изолированные  
провода на напряжение 0,6/1 кВ.  
ТУ 3500-005-46600751-2006  
(в соответствии с ГОСТ Р 52373-  
2005)

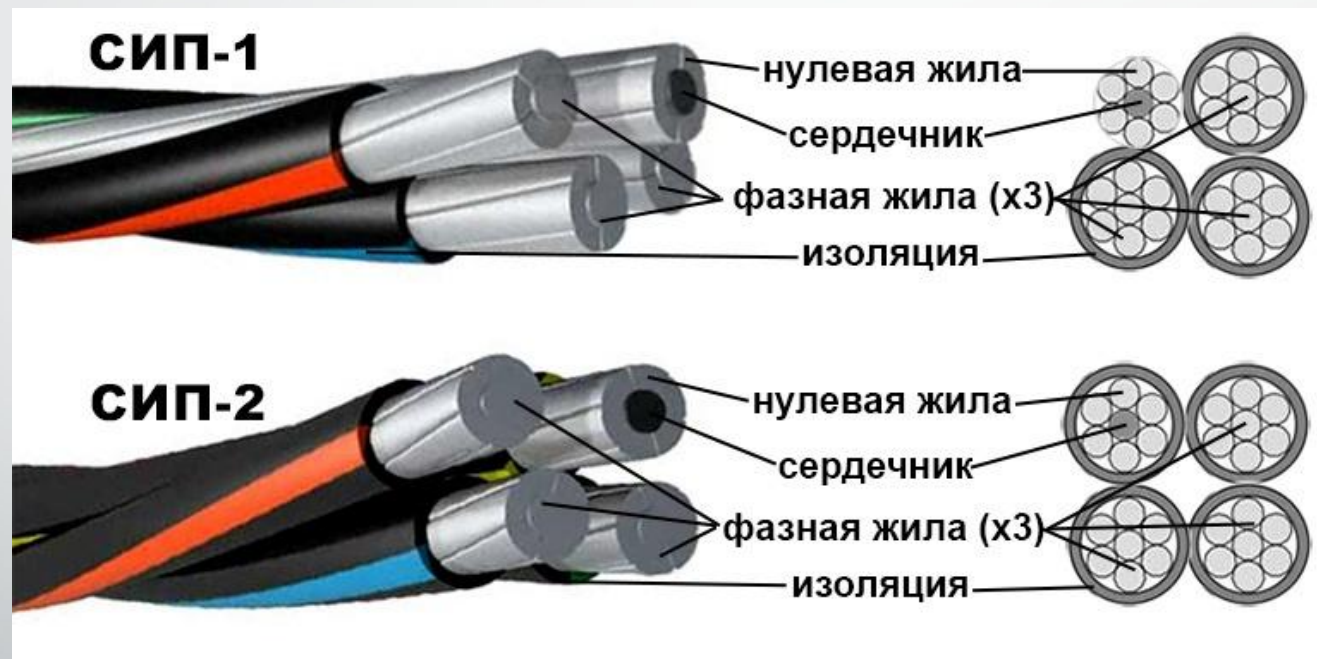


### СИП-4С

Самонесущие изолированные  
провода на напряжение 0,6/1 кВ.  
ТУ 3553-003-46600751-2006  
(в соответствии с ГОСТ Р 52373-  
2005)



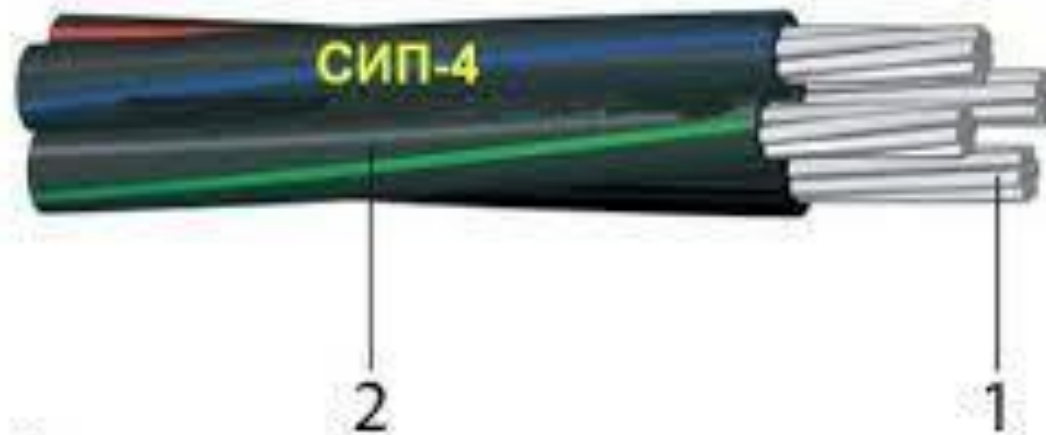
# СИП-1 и СИП-2



# СИП-3



# СИП-4



## Конструкция:

- 1- Токпроводящая жила: скрученная из алюминиевых проволочек, уплотненная
- 2 - Изоляция: полиэтилен светостабилизированный, стойкий к ультрафиолетовому излучению, устойчивый к воздействию озона