

Проводники электрического тока

- Первого рода:

все металлы, их сплавы, графит

Электронная проводимость

При повышении температуры их электропроводность уменьшается

- Второго рода:

растворы и расплавы электролитов (жидкости и ткани организма)

Ионная проводимость

При повышении температуры электропроводность возрастает