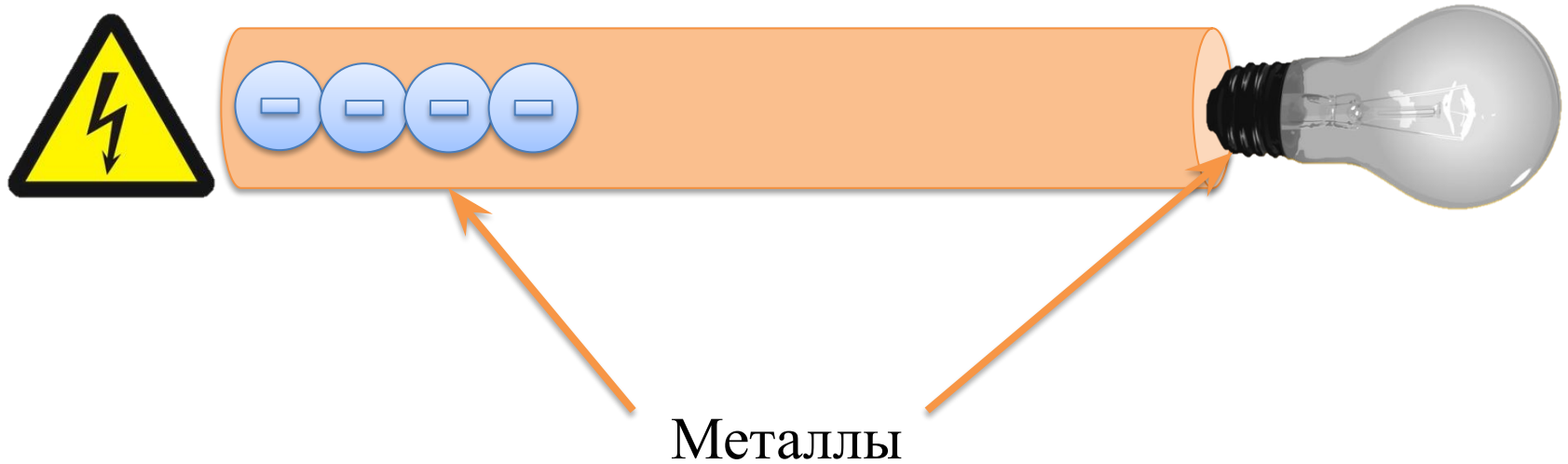
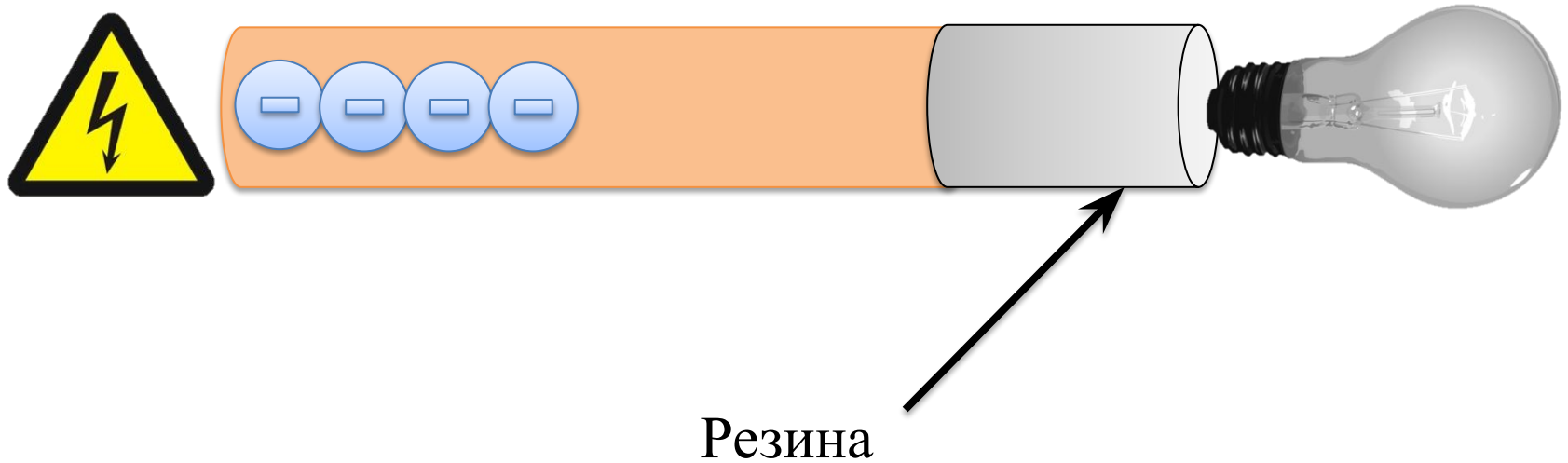


Проводники, непроводники и полупроводники электричества

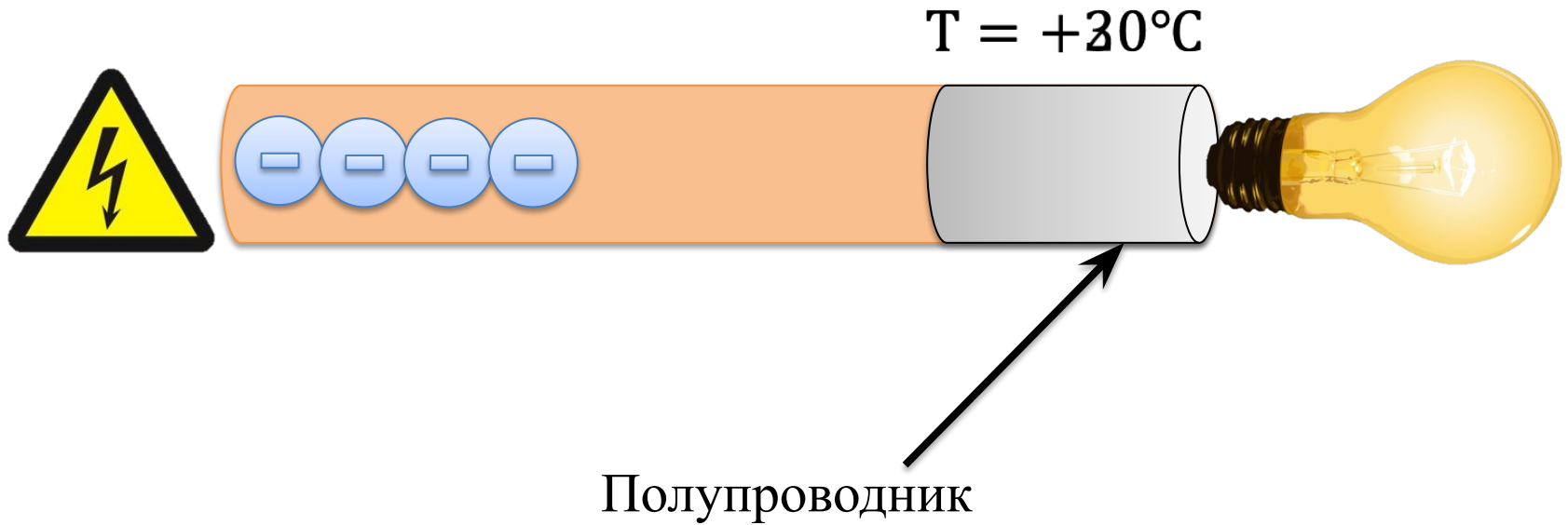
Проводники



Непроводники

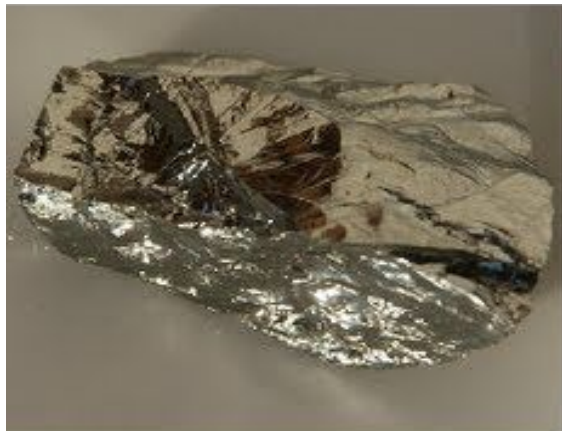


Полупроводники

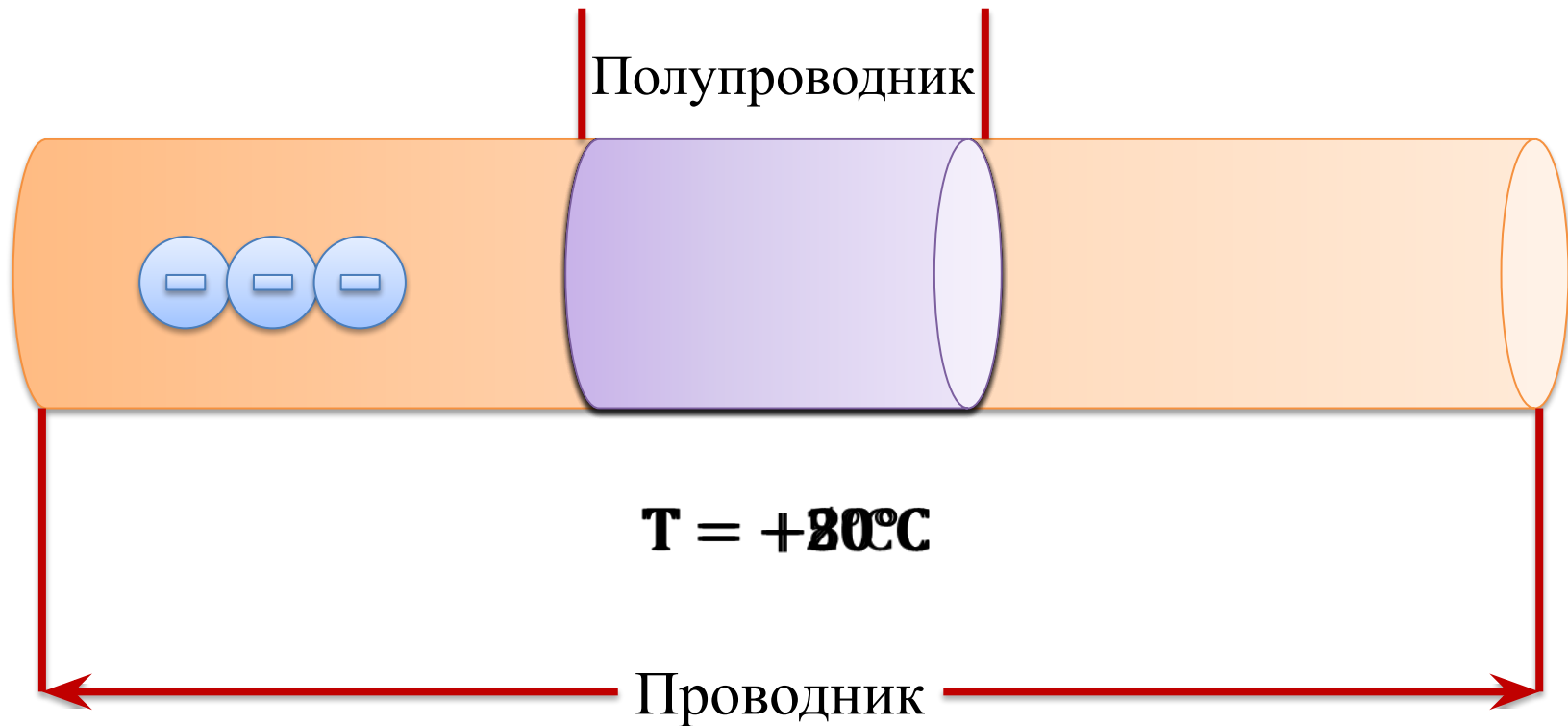


Примеры полупроводников

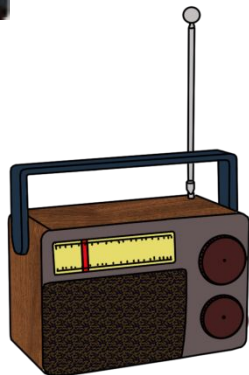
Наиболее распространенными полупроводниками являются германий и кремний



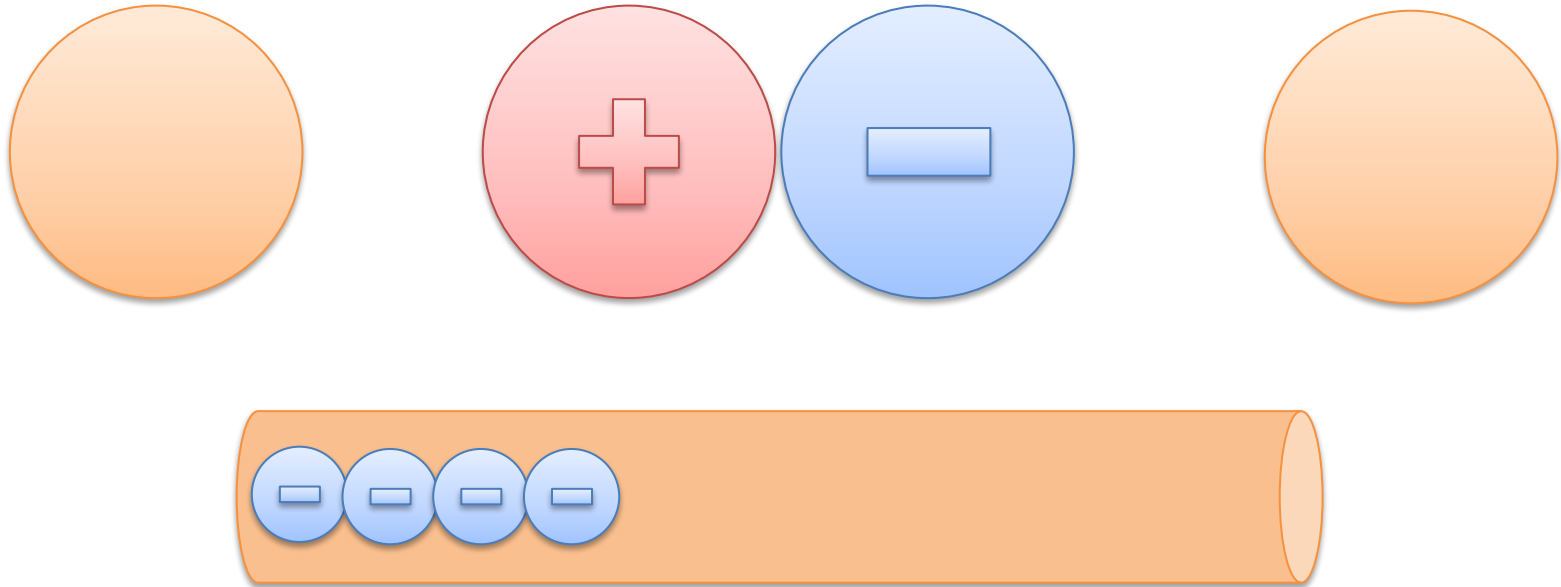
Использование полупроводников



Фотопроводимость



Электризация и электропроводность



Основные выводы

- **Проводники** — это тела, через которые могут проходить электрически заряды.
- **Непроводники** — это тела, через которые не могут проходить электрические заряды.
- **Полупроводники** — это тела, которые меняют свои свойства проводимости в зависимости от внешних условий или под влиянием тех или иных факторов.