

**Мавзу :**

**«Резистор, конденсатор, индуктив ғалтак  
элементларни уланиши ва иш  
принципи.»»**

**Ассистент : А.М.Нигматов**

## Режа:

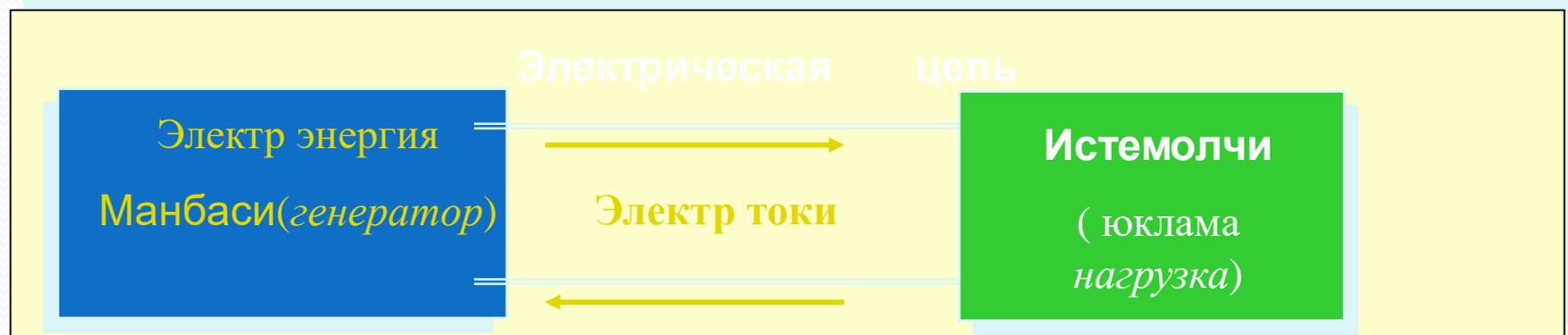
- Электр занжир
  - Манба
  - Истемолчи
- Электр занжирдаги истемолчилар

-

# Электр занжири

Кучланиш тармогида истемолчи берг занжирни хосил килса **электр занжир** деб аталади.

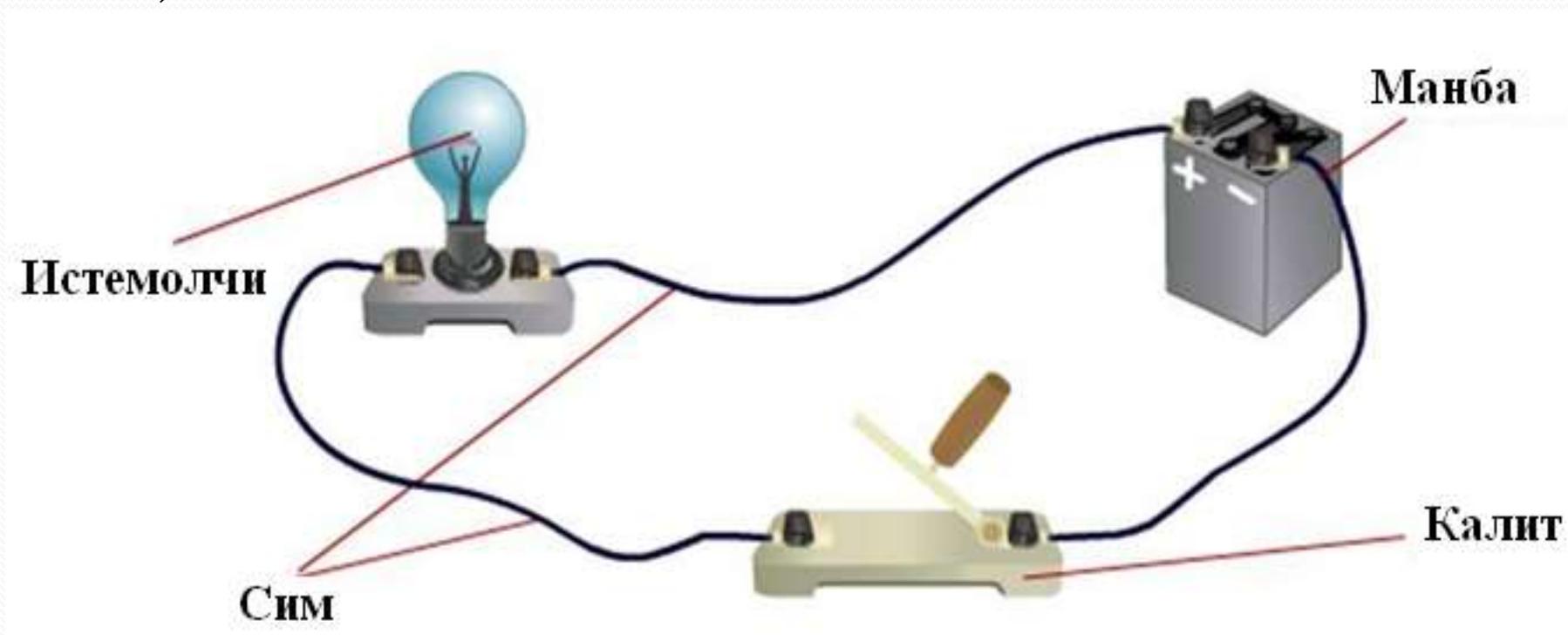
## Электр занжири



## Электр занжири

**Манба** бу ток ва кучланишни таминлаб берувчи элемент

**Истемолчи** бу электроэнергияни бошка бир турдаги энергияга айлантирувчи элемент (иссиклик, механик, ёруглик).



# **Электроника элементларининг классификацияси**

## **Электроника элемент турлари:**

- 1. актив.**
- 2. пассив**

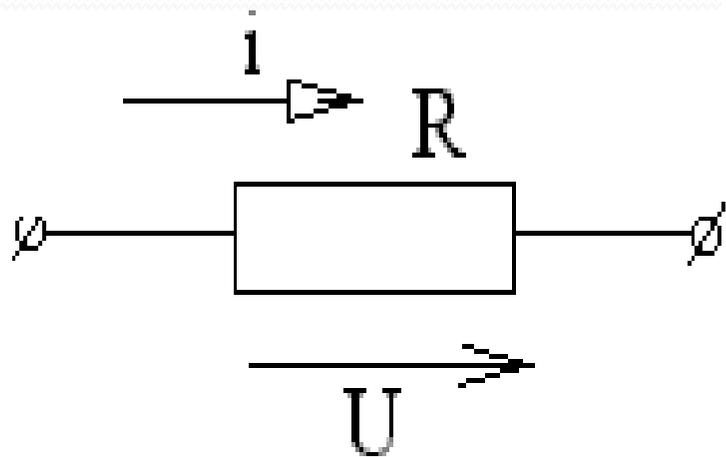
**Актив элементлар бу электр манбае**

**Пассив элементлар бу қаршилик, индукция ва**

**СИҒИМ**

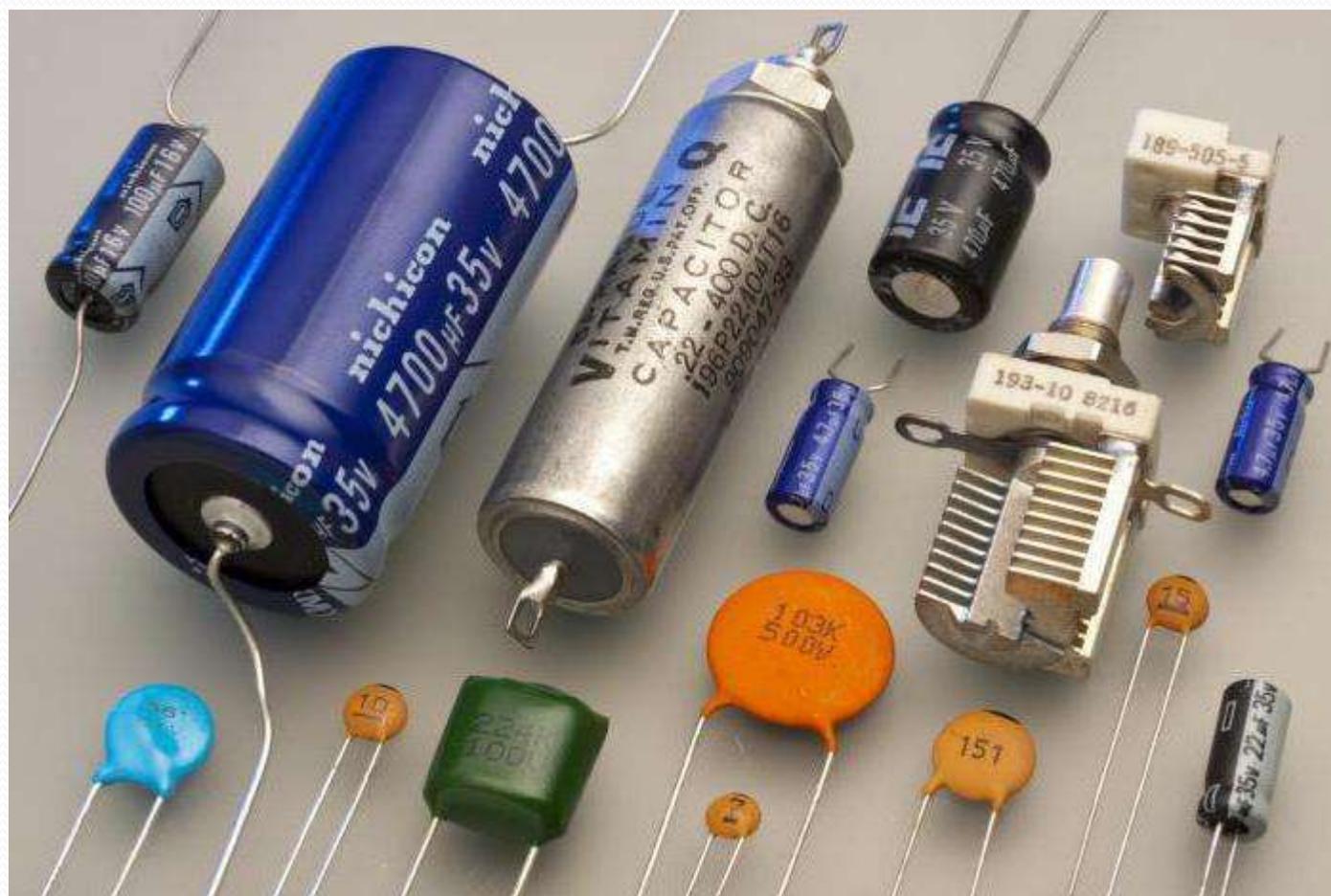
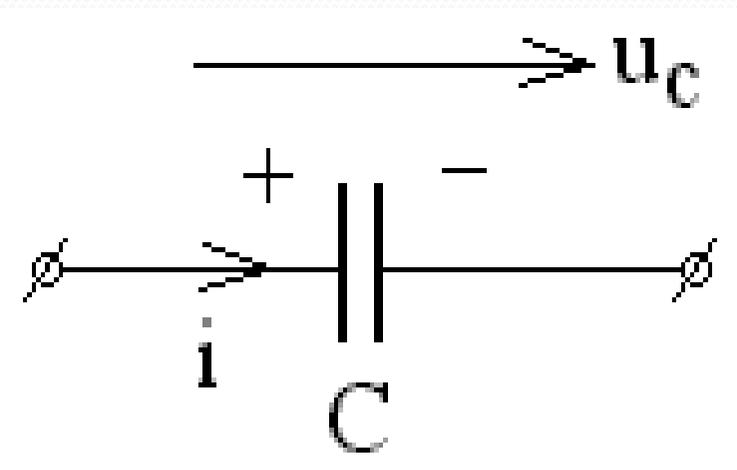
## Пассив элементлар

Қаршилик бу электромагнит энергиясини бошқа энергия турига узгартирувчи элемент деб аталади.



# Пассив элементлар

Сигим бу электроэнергияни жамлаб берувчи элемент хисобланади.



# Пассив элементлар

Индуктив элементи бу электр токини магнит майдонига айланувчи элемент

