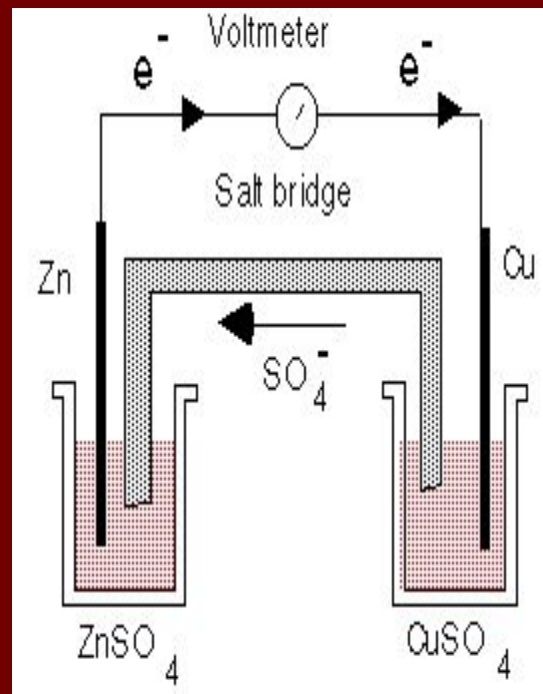


# Генерирование электрической энергии.

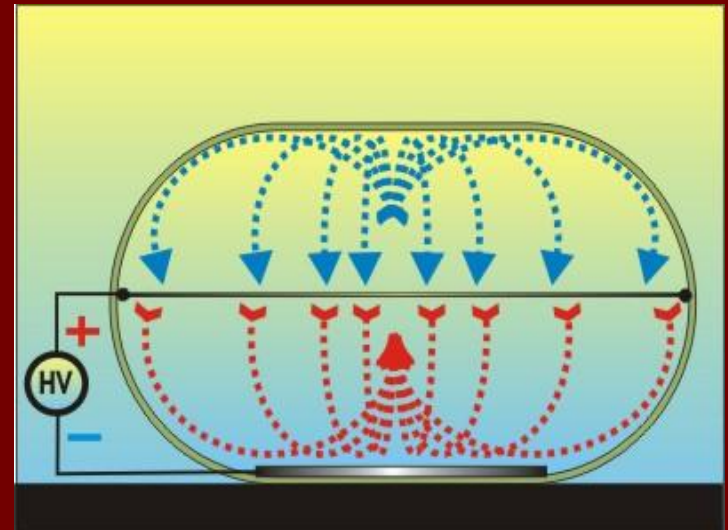
# Генераторы.

- -гальванические элементы.
- -электростатические машины.
- -солнечные батареи.

# Гальванические элементы.



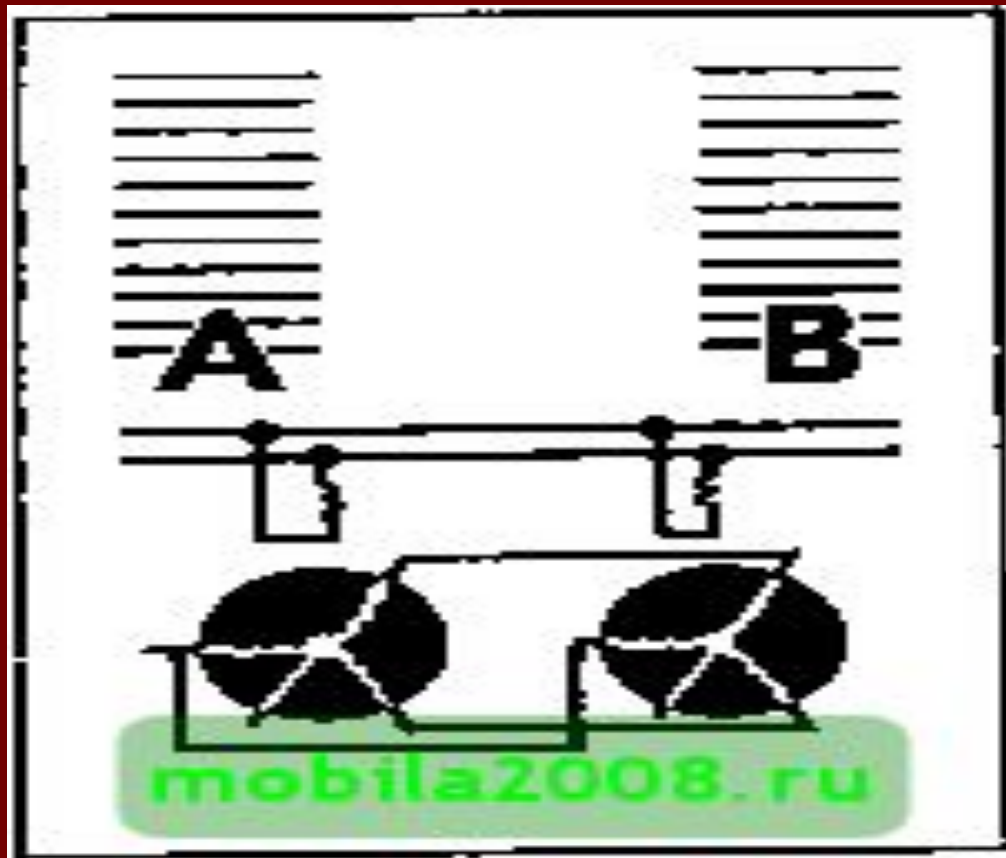
# Электростатические машины.



# Солнечные батареи.

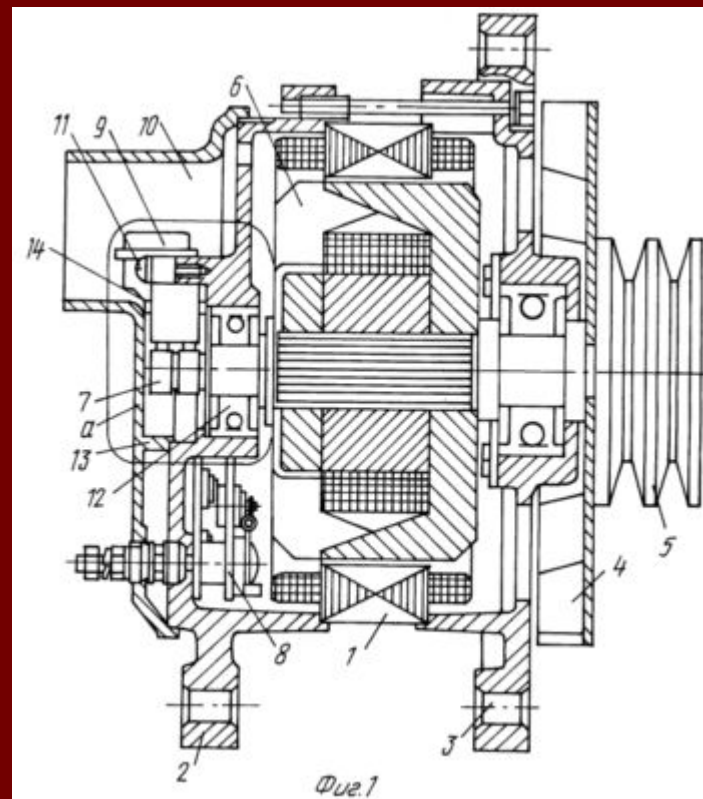


# Электромеханические индукционные генераторы.





# Генератор переменного тока.



# Электромагнит.

- Создает магнитное поле.



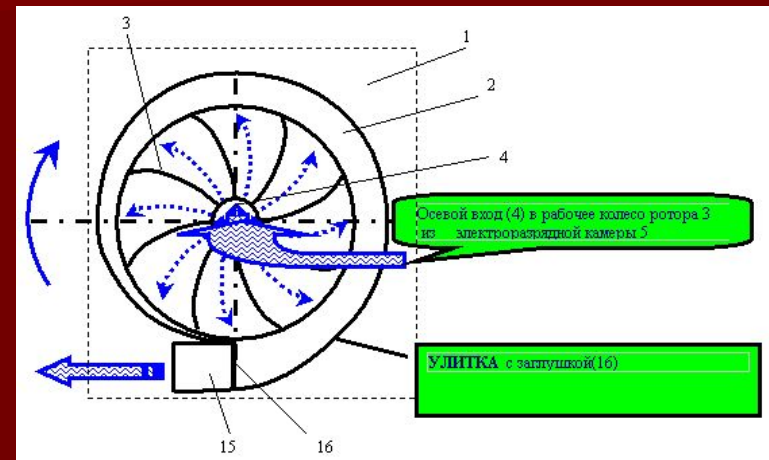


# Обмотка.

- В ней индуцируется переменная ЭДС.



# Получение большого магнитного тока.



- Ротор- состоит из 2 сердечников ,сделанных из электротехнической стали.
- Статор- неподвижный сердечник с его обмоткой.

# Контактные кольца.

- Контактные кольца присоединены к концам обмотки ротора.



# Современный генератор.

- Современный генератор – порождает электрическую энергию непрерывно и экономично.

