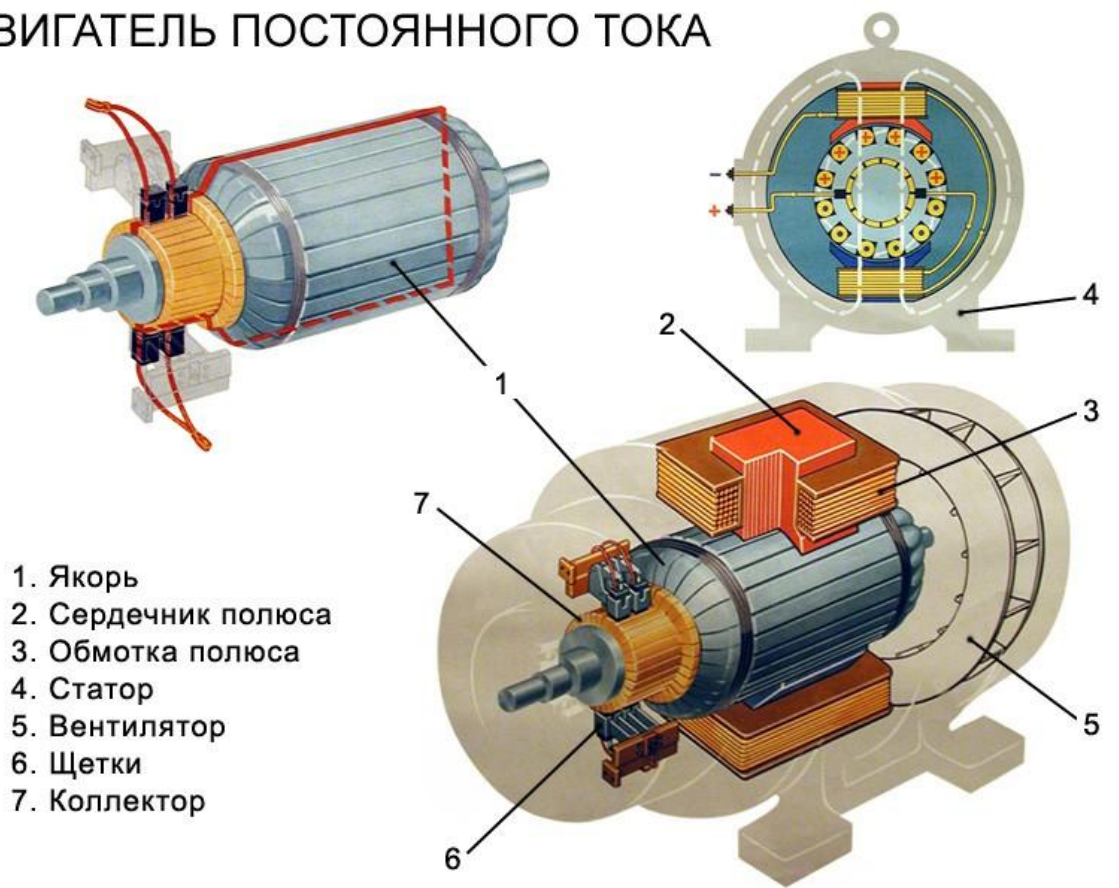


Электродвигатели

Электрический двигатель — электрическая машина, в которой электрическая энергия преобразуется в механическую, побочным эффектом при этом является выделение тепла.

ДВИГАТЕЛЬ ПОСТОЯННОГО ТОКА



ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

- ◆ Атомные электростанции



- ◆ Тепловые электростанции



- ◆ Гидроэлектростанции



- ◆ Ветряные электростанции

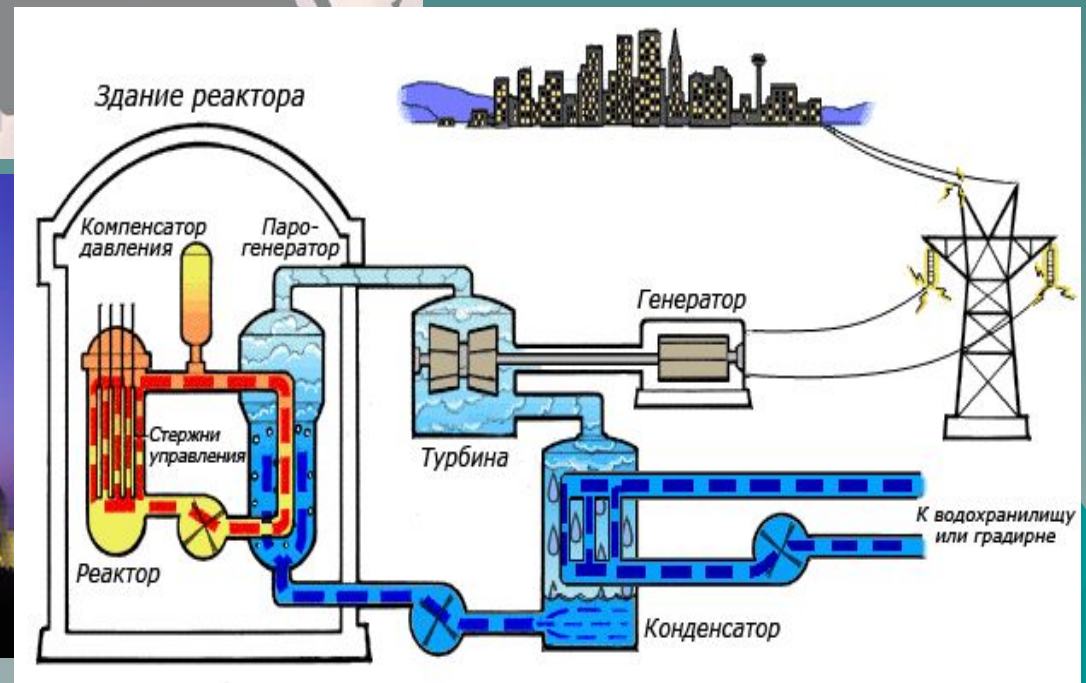


- ◆ Солнечные электростанции

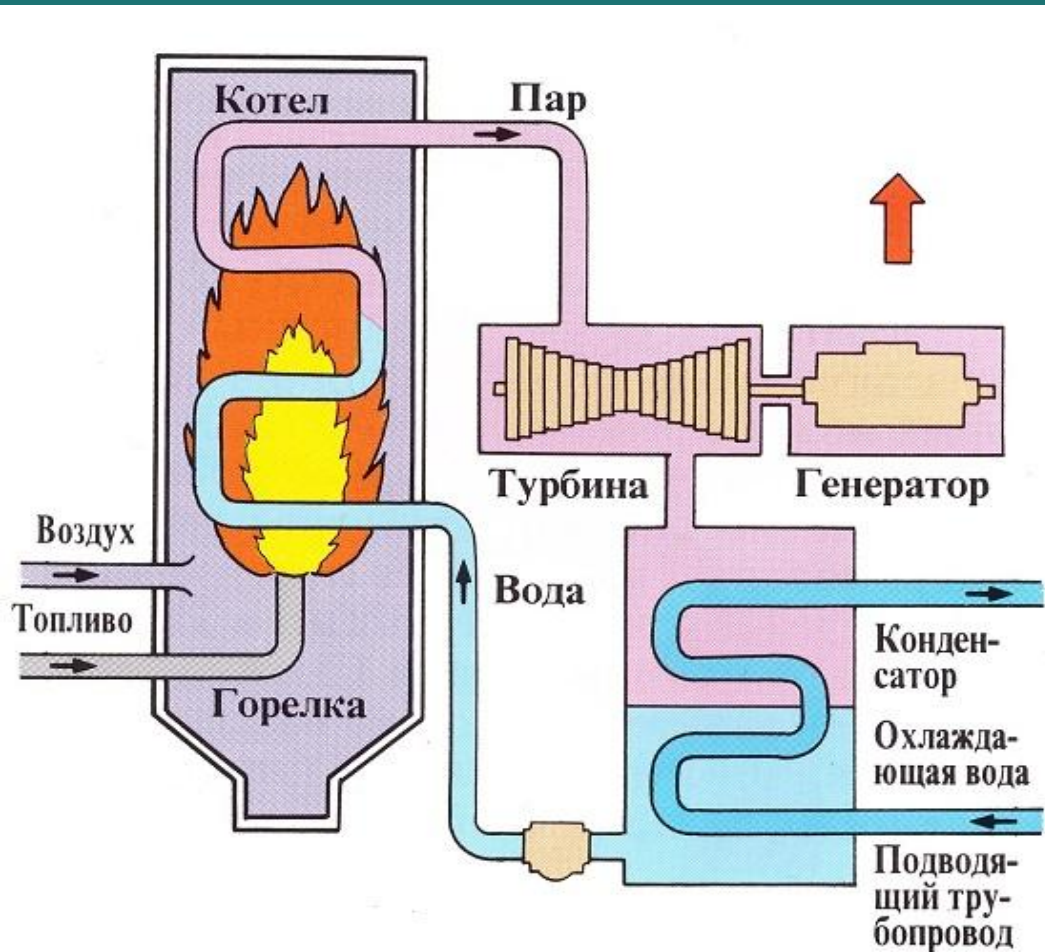


Атомная электростанция

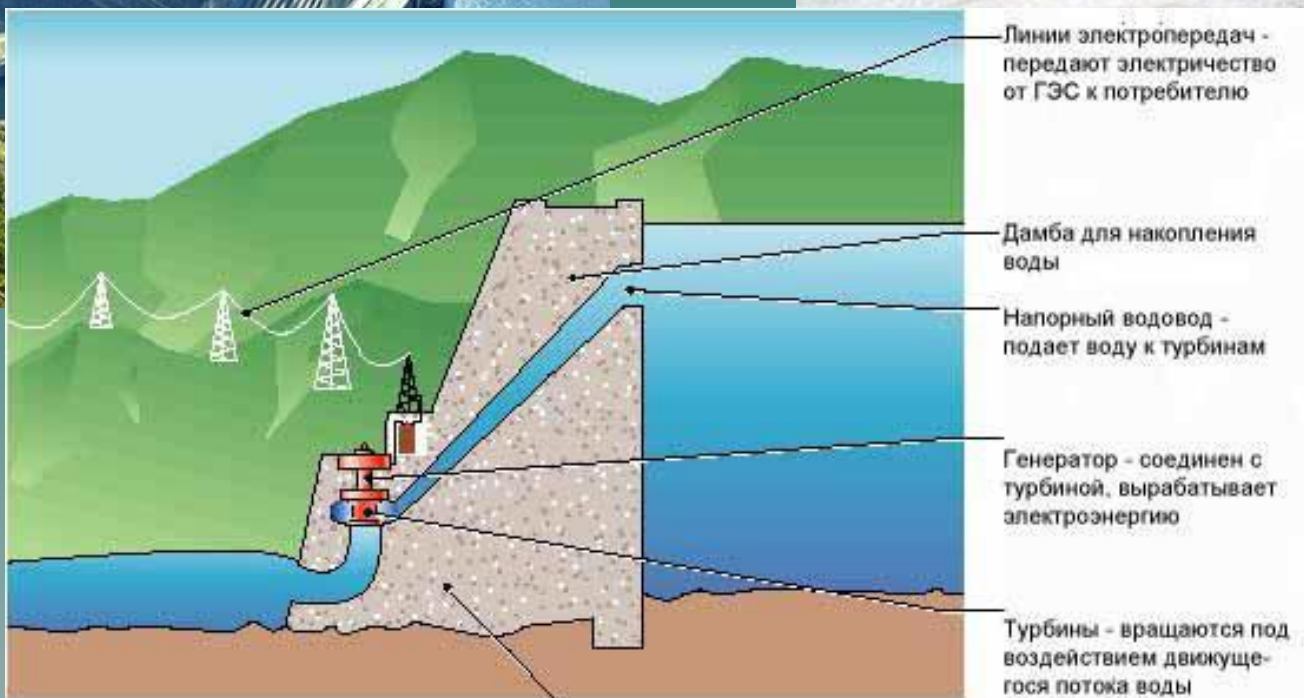
Карта действующих, строящихся и перспективных АЭС в России



Тепловая электростанция

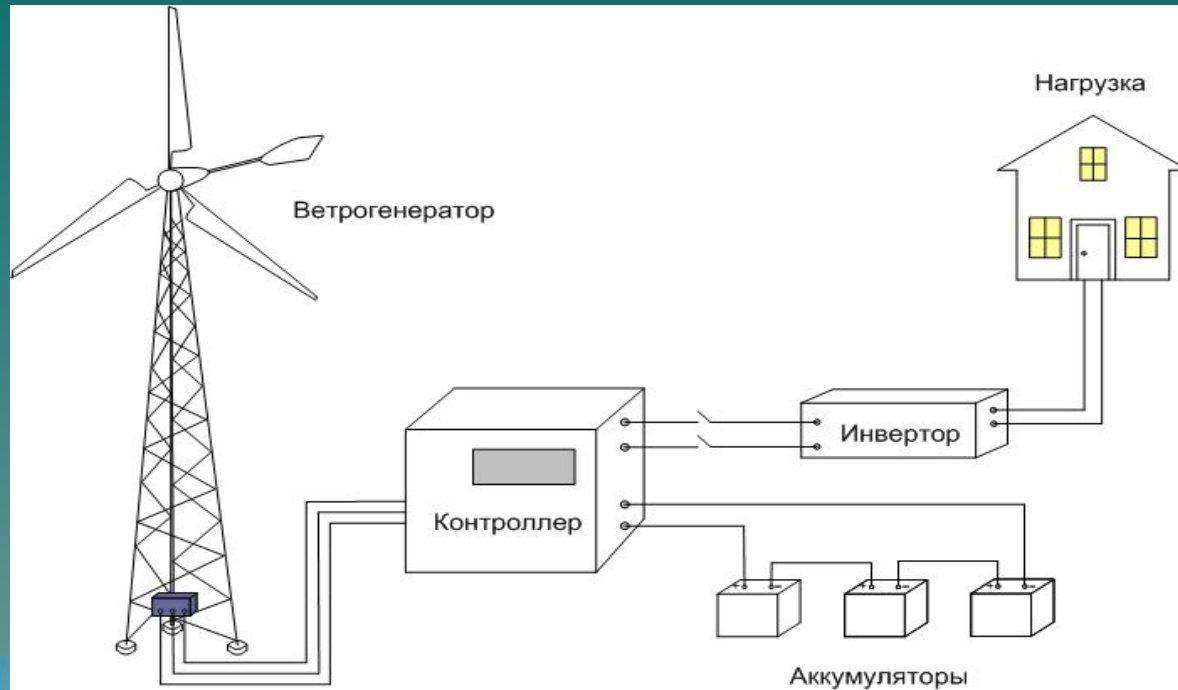


Гидроэлектростанции

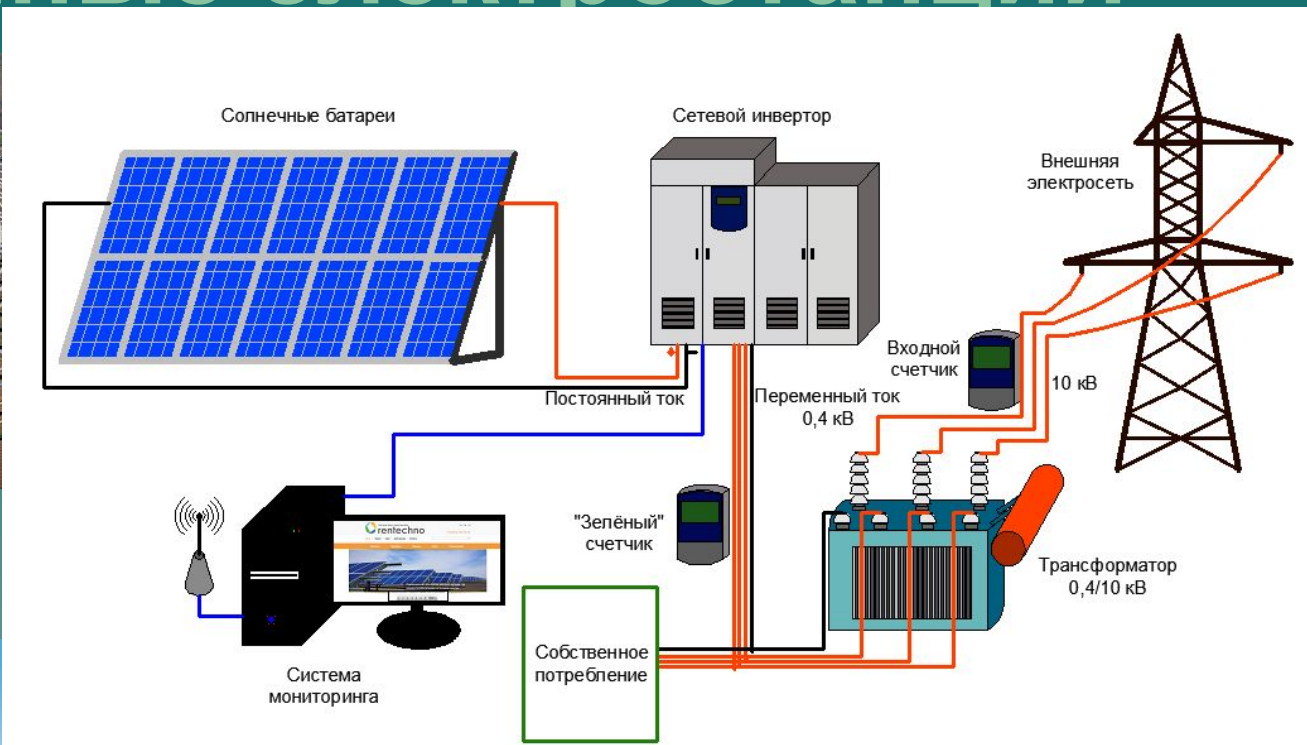


Поперечный разрез традиционной ГЭС с плотиной

Ветреные электростанции



Солнечные электростанции



Вред:

1. Происходят выбросы углекислого газа, сернистых соединений в атмосфере, в результате промышленных работ. Металлургические предприятия приводят к возникновению парникового эффекта, который в дальнейшем приведет к потеплению климата.

2. Вторая проблема связана с дефицитом воды. 3000 куб. воды в год потребляет промышленность, 40% приблизительно возвращается в цикл, но с отходами. В ней содержатся различные примеси: частицы золы, продукты коррозии, смол, все те компоненты радиоактивных веществ. Все это попадает в воду, откладывается в пищевых путях рыб, и попадает на стол человека.

Как исправить эту проблему : Ставить фильтры чтобы не загрязнялась вода. А с проблемой воздуха надо добавить такие соединения, чтобы выбросы углекислого газа растворялись.

The End

Над созданием работали:

Алейник Павел

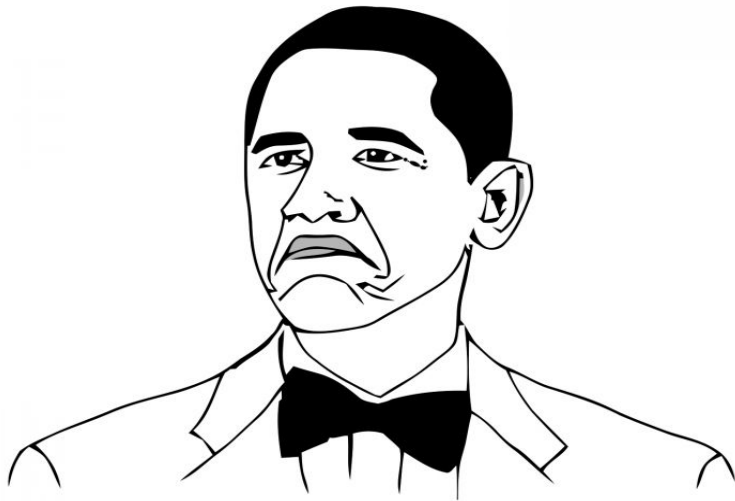
Балашова Алла

Забирова Камила

Пичугина Ольга

Розенберг Маргарита

Рыбин Александр



NOT BAD

Спасибо за внимание!