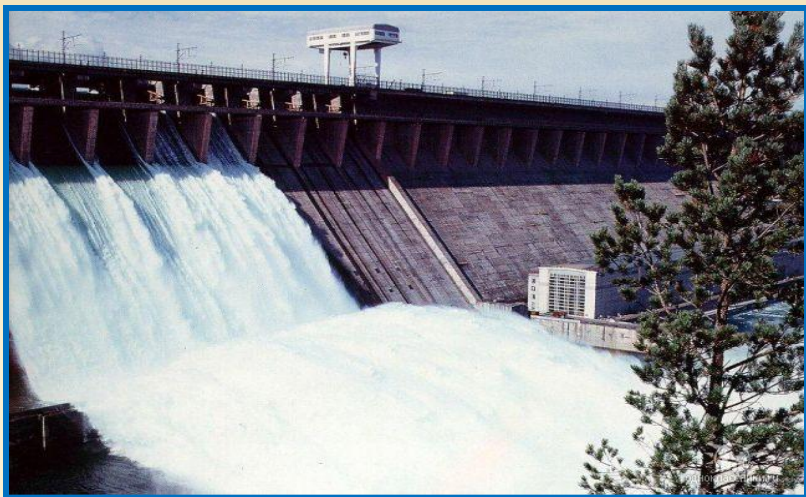


Электростанции



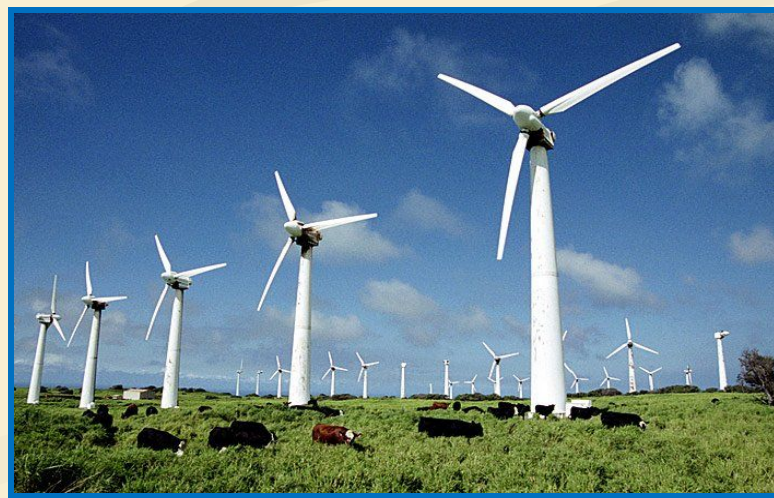
ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ



ТЕПЛОВАЯ



АТОМНАЯ



ВЕТРЯНАЯ

СОЛНЕЧНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ



ЖИЗНЬ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА



В градирне охлаждается вода

При нагревании вода превращается в пар

Пар

Пар вращает турбину

Диспетчерский пункт управления станцией

Генератор вырабатывает электроэнергию

Повышающая трансформаторная подстанция

ЛЭП передают электроэнергию на большие расстояния

ТЭЦ

По проводам электричество поступает в дома, на заводы и электро-транспорт

Понижающая трансформаторная подстанция

Горячая вода для отопления

Газопровод

Забор воды



ОТКУДА В НАШ ДОМ ПРИХОДИТ ЭЛЕКТРИЧЕСТВО?



Приложение

Провода





Шарль Перро «Золушка»



