**Приложение 1**

*Индукционные электростанции.* *Основной элемент.*

1.АЭС-атомная электростанция. **Индукционный генератор.**

2.ТЭС,ТЭЦ тепловые электростанции. *Двигатель* – **турбина.**

3.ГЭС-гидроэлектростанция.

4.ветровые электростанция.

5.прибойные электростанция. **Магнит**

N S

**Пар, вода** **или ветер**

катушка

**Турбина**

Подшипник

***Демонстрации: 1. модель индукционного генератора***

***2. модели паровой, ветровой и гидротурбин.***