



# ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

# СТРУКТУРА ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ

## ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ (по источникам энергии)

Электросетевое хозяйство

ТЭС

ГЭС

АЭС

Альтернативны  
е

ЛЭП

### ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ по типу силовых установок

ТЭЦ

ГАЭС

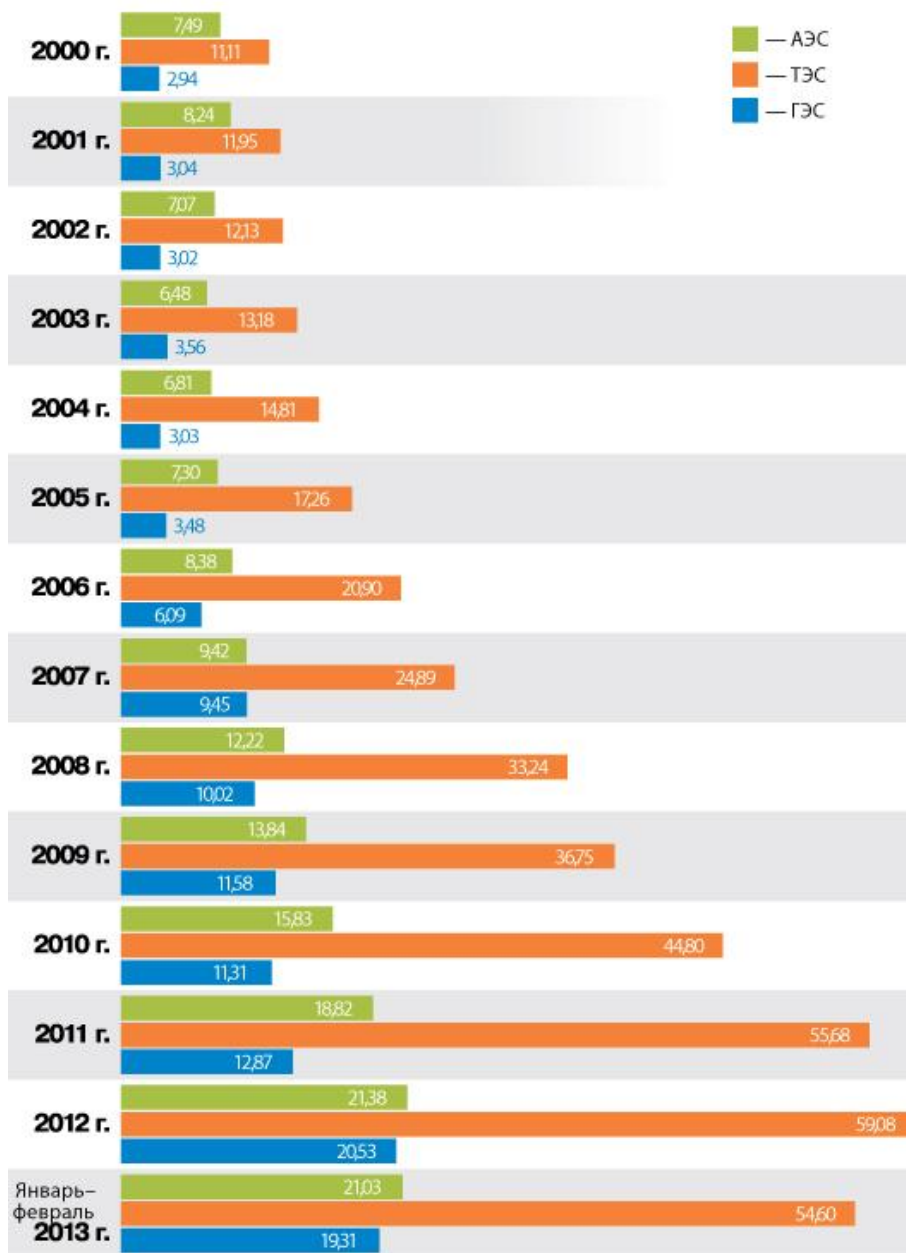
ВЭС

Солнечные

ГРЭС

Приливные

РИС. 1. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ДИНАМИКА ЦЕН НА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ, ПРОИЗВОДИМУЮ АЭС, ТЭС, ГЭС, коп./кВт•ч



Тарифы указаны в соответствии со справкой ГП «Энергорынок» при перерасчете средств за электрическую энергию производителям и другим участникам ОРЭ.

# Тепловые электростанции

**ФОП: специализация**

**Факторы размещения:**

**сырьевой, потребительский**



**Углегорская ТЭС**



**СТАРОБЕШЕВСКАЯ ТЭС**



**КУРАХОВСКАЯ ТЭС**



**СЛАВЯНСКАЯ ТЭС**



# ЛУГАНСКАЯ ТЭС



# Гидроэлектростанции

**ФОП: специализация**

**Факторы размещения: реки с энергетическим потенциалом**

# Атомные электростанции

**ФОП: специализация**

**Фактор размещения:  
потребительский**



**Почему на Донбассе  
нет гидро- и атомных  
электростанций?**

# Ветровые электростанции

**ФОП: специализация**

**Фактор**

**размещения: территории с  
обильным количеством ветра,  
потребительский**

# Краснодонский ветропарк



# Условные обозначения

-  ТЭС
-  ТЭЦ
-  ВЭС
-  ВЭС, строительство которых не начато или остановлено
-  подстанции
-  ЛЭП напряжением 750 и больше кВТ
-  ЛЭП напряжением 300-500 кВТ

