



**АТОМ  
ЭНЕРГО  
ПРОМ**

# ОАО «Атомэнергопром»




Атомный энергопромышленный комплекс – интегрированная компания, консолидирующая гражданские активы российской атомной отрасли. 100% акций принадлежат Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».



Атомэнергопром обеспечивает полный цикл производства в сфере ядерной энергетики – от добычи урана до строительства АЭС и выработки электроэнергии, уделяя приоритетное внимание повышению качества выпускаемой продукции, внедрению инновационных технологий и экологическому менеджменту.

# Экологическая политика



Все предприятия  
Атомэнергопрома  
производят продукцию,  
которая отвечает наиболее  
передовым экологическим  
требованиям.

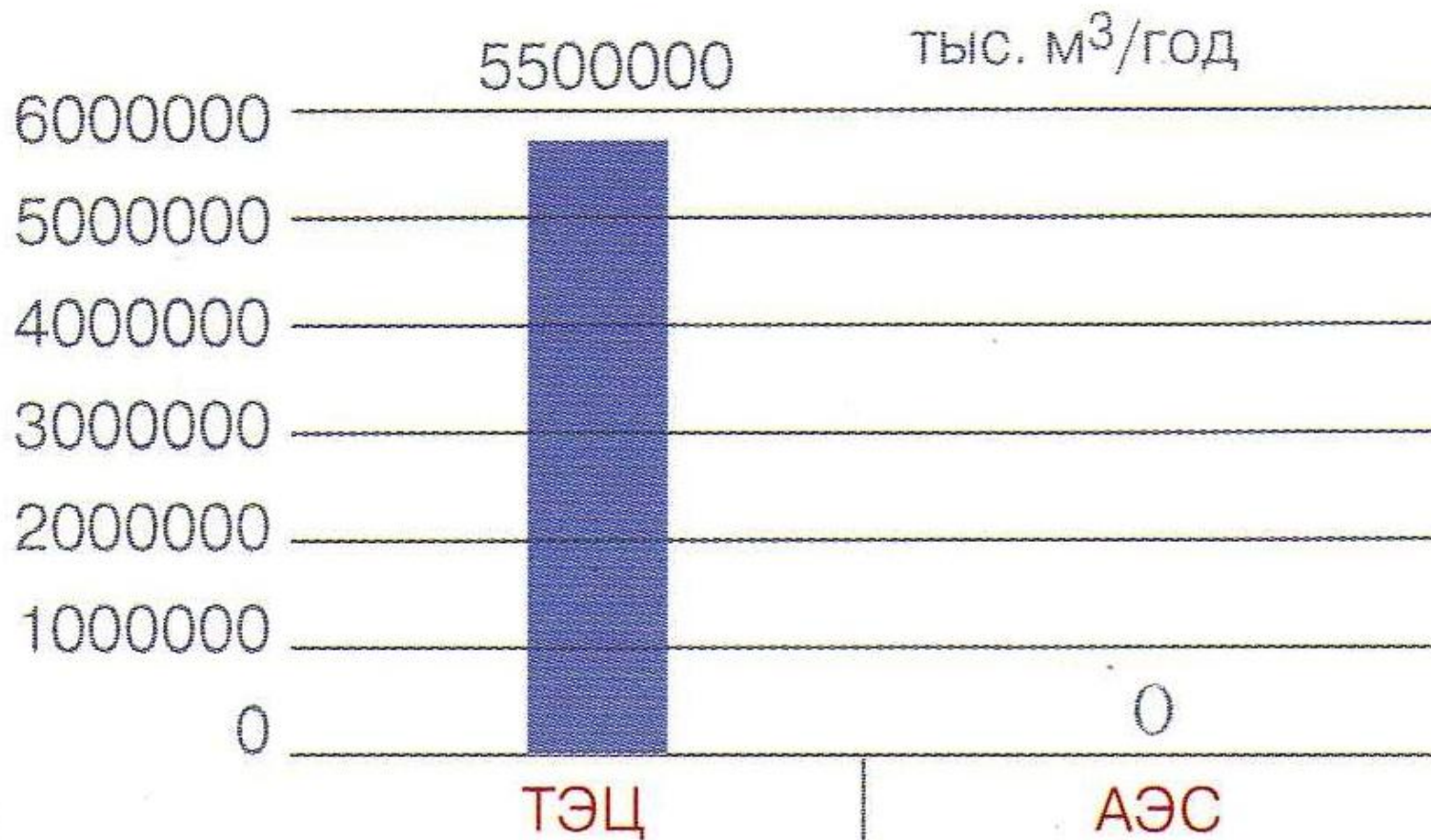
На предприятиях созданы лаборатории по контролю за экологической обстановкой. Ведется систематический анализ полученных данных. АЭС, эксплуатируемые и сооружаемые Атомэнергопромом, надежно снабжают потребителей энергоресурсами, не оказывая негативного влияния на климат.



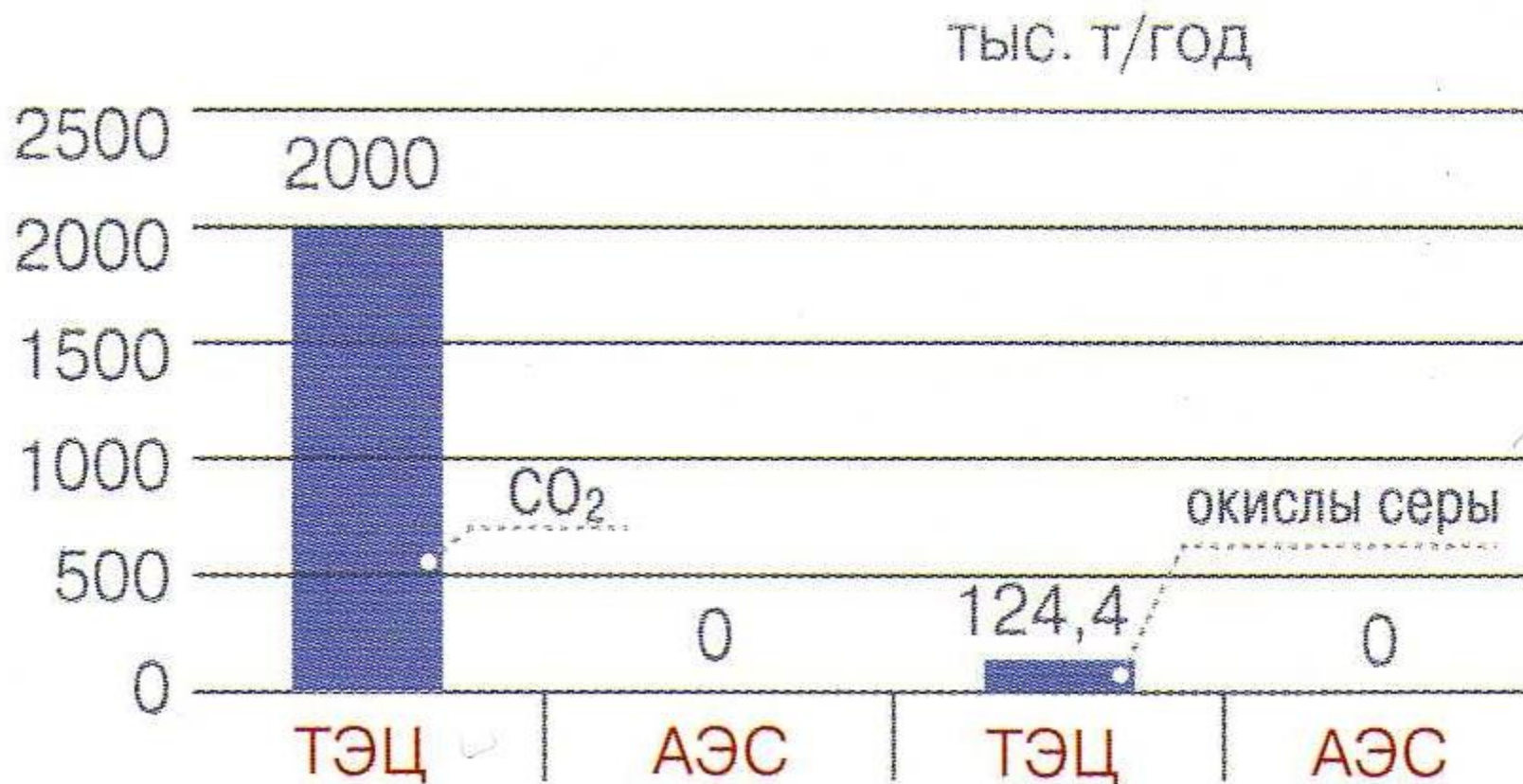
Сегодня правительства всех стран мира обратили особое внимание на снижение выбросов углекислого газа ( $\text{CO}_2$ ) и борьбу с парниковым эффектом. С точки зрения экологии, атомная энергетика гораздо чище тепловой: не сжигается кислород, и отсутствуют выбросы  $\text{CO}_2$  в атмосферу.



# Потребление атмосферного кислорода АЭС и ТЭЦ



# Выбросы в окружающую среду CO<sub>2</sub> и окислов серы

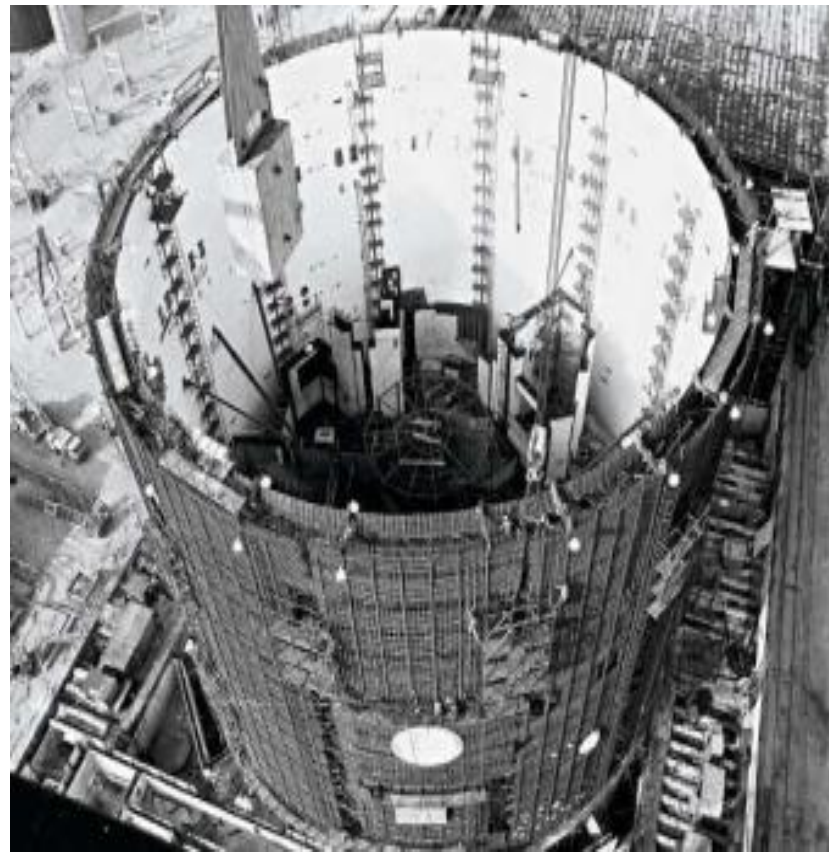




# Производство электроэнергии на АЭС

Концерн Энергоатом, дочернее предприятие Атомэнергопрома, является одним из ведущих мировых операторов АЭС – эксплуатирует 10 атомных станций с 31 энергоблоком.

Концерн Энергоатом занимает второе место в мире по установленной мощности и первое место в России по выработке электроэнергии среди генерирующих компаний (162,3 млрд кВт.ч по итогам 2008 г.).

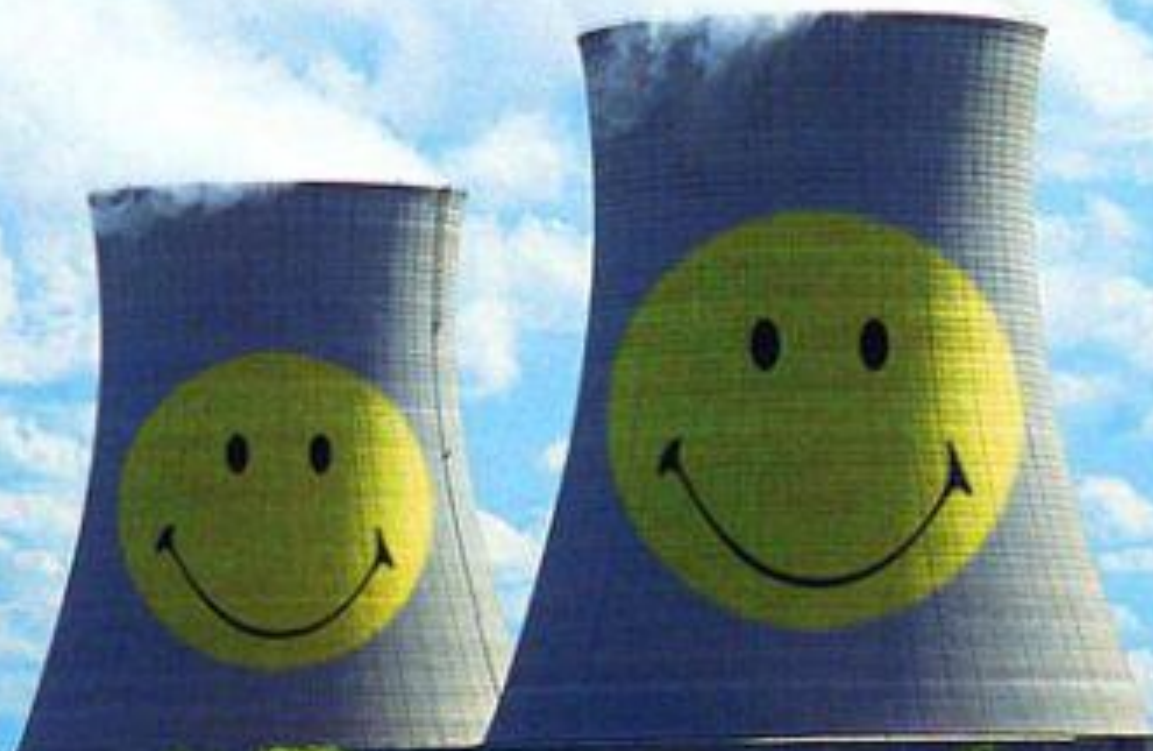


На сегодняшний день  
доля атомной генерации  
составляет 16% от  
общей генерации  
электроэнергии в  
России.

Согласно программе  
развития атомной  
энергетики России к 2030  
году доля  
электроэнергии,  
выработанной на АЭС  
страны, должна  
увеличиться с 16 до 30%.



**Спасибо за внимание!**



**Презентацию подготовила:  
Блохина Алёна  
ученица 11 «А» класса**