Обзор энергетического сектора Азербайджана

Самир Нуриев
Министерство экономического развития
Март, 2007

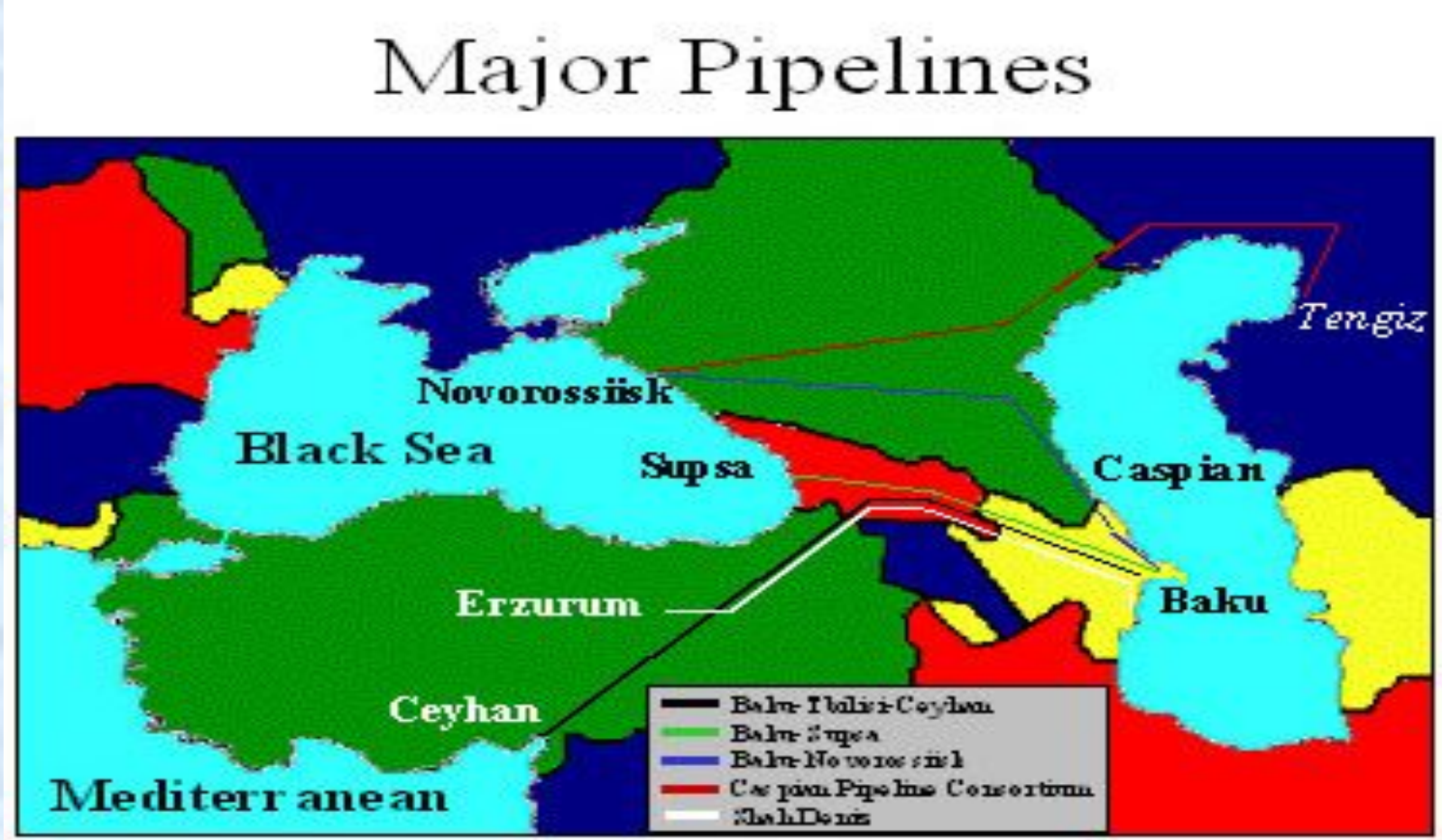
Основные экономические показатели

- Рост ВВП за 2006 год составил 34,5 % (самый высокий показатель роста ВВП в мире)
- Уровень бедности сократился на 29 %
- Уровень среднего заработка составил 164,3 $
- Внешний долг - всего 2,6 млрд.$ (11% от ВВП)
- Один из лучших показателей по привлечению прямых иностранных инвестиций среди стран СНГ и Восточной Европы (всего 37 млд. $ из них иностранные 25 млд. $)
- Доля частного сектора в общем ВВП – 81%

Для достижения устойчивого экономического роста правительство придает особое значение развитию энергетического сектора

- ✔ *Государственная Программа по развитию топливно-энергетического комплекса на 2004-2015 годы*
- ✔ *Участие в Программе Всемирного Банка по обеспечению прозрачности в добывающей индустрии*
- ✔ *Долгосрочная стратегия по управлению доходами от нефти и газа на 2005-2025*

Контракт Века



Протяженность нефтепровода **БТД–**1767 km, (Азербайджан – 443 km, Грузия-248 km, Турция – 1076 km).
Мощность нефтепровода – 50’ т / год.

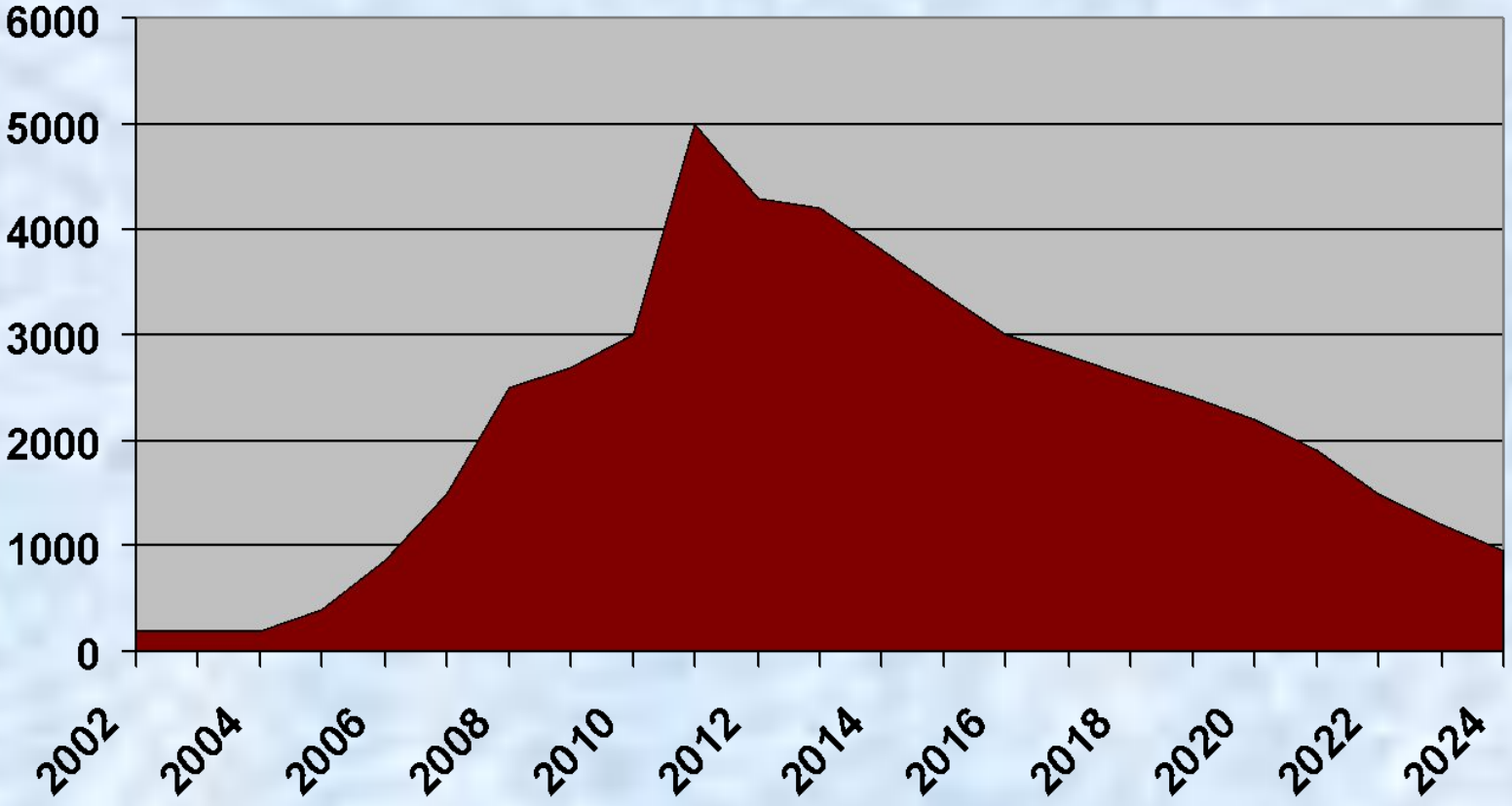
Акционеры:
BP (30,1%), SOCAR (25%), Chevron (Unocal) (8,9%), Statoil (8,71%), TPAO (6,53%), Itochu (3,4%), Amerada Hess (2,36%), ENI (5%), Total (5%), Inpex (2,5%), ConocoPhillips (2,5%).

Ожидаемые результаты

- Удвоение экспорта нефти начиная с 2008 года
- Получение ощутимого эффекта от бесперебойной поставки энергоносителей европейским потребителям
- Переход Азербайджана от страны импортера к стране экспортеру газа

Ожидаемые нефтяные доходы

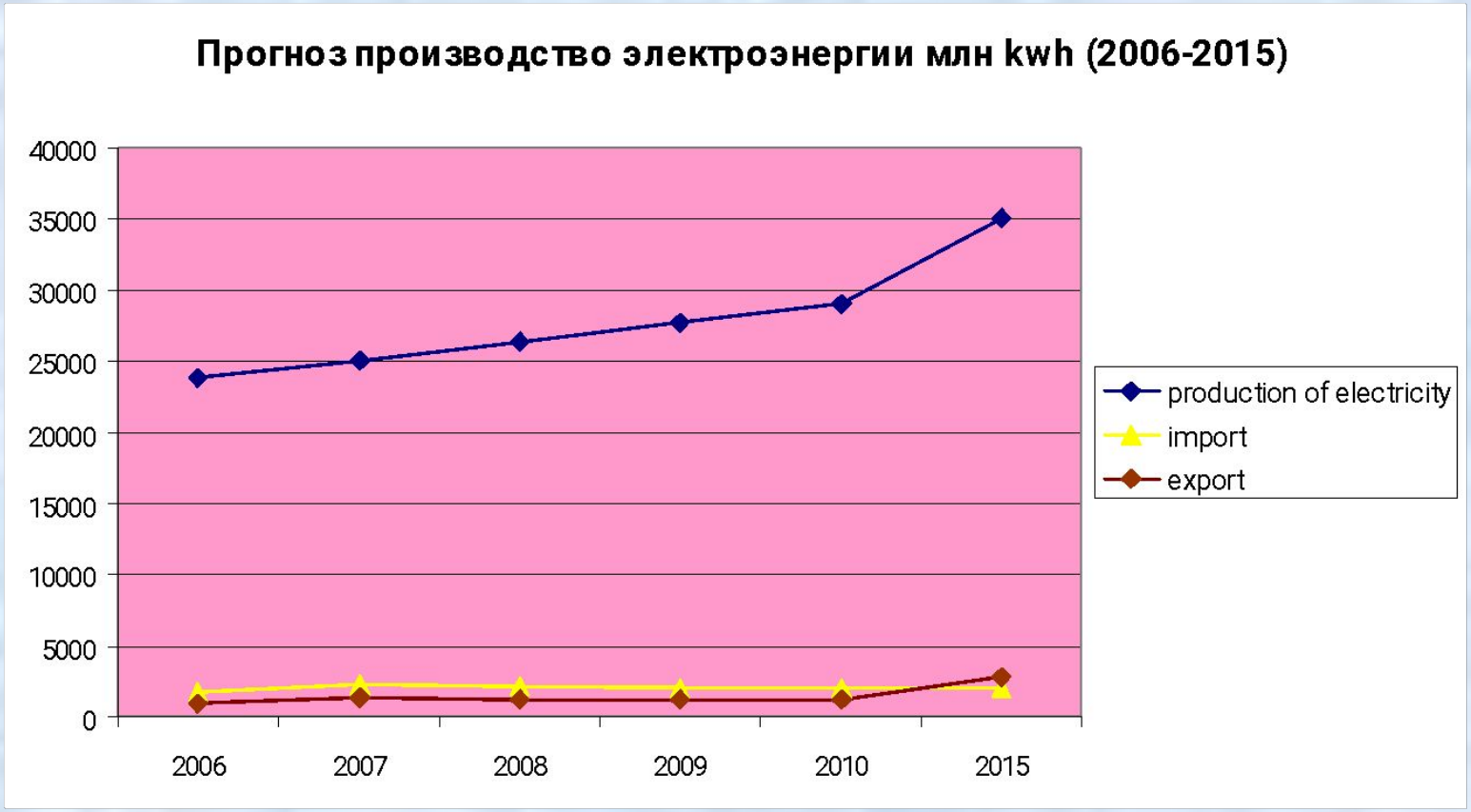
(млн. $, при условии 1 баррель - 24$)



Производство электроэнергии и потери в системе (млн. kWh)

Таблица 1

Показатели	**1995**	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**
Всего	17943	20612	21076	23722	24117	24954
Местное потребление	15001	17086	16317	18407	18955	20043
Потери	2443	2560	3834	4444	4154	4031
Потери %	13,6	12,4	18,2	18,7	17,2	16,1
Экспорт	499	966	925	871	1008	880

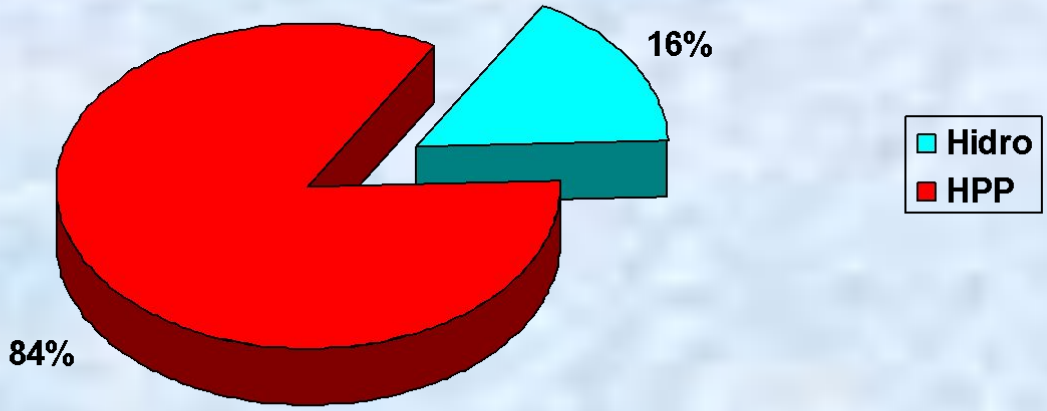

Прогноз производство электроэнергии млн kwh (2006-2015)
40000
35000
30000
25000
20000
15000
10000
5000
0
2006
2007
2008
2009
2010
2015
production of electricity
import
export

Потребление электроэнергии категориями потребителей
(млн. kWh)

Таблица 2

Показатели	1995	2001	2002	2003	2004	2005
Всего потребление	15001	17086	16317	18407	18955	20043
Промышленность	4442	3881	3041	4390	4495	4697
Строительство	175	75	55	63	87	210
Сельскохозяйство	2603	827	662	696	487	499
Транспорт и коммуникация	663	551	503	657	512	587
Прочие отрасли	3043	1580	917	522	1470	1797
Население	4075	10172	11139	12079	11904	12253

Структура источников электроэнергии



Предполагаемое развитие в секторе

- ✔ Важнейшие первичные энергоресурсы (нефть и газ) (развитие и увеличение добычи);
- ✔ Расширение сети;
- ✔ Свободный доступ к электроэнергетическим рынку для соседних стран;
- ✔ Поддержка со стороны доноров и финансовых институтов реформ (предложения ВБ по тарифам, приватизация распред-х компаний,
- ✔ Участие частного сектора в производстве и распределении;
- ✔ Повышение готовности Правительства по обеспечению сбалансированного спроса-предложения для экономики и нужд населения
- ✔ Приоритетные капиталовложения поддерживаются со стороны международных финансовых институтов (станции, сети, управление)

Альтернативные энергетические ресурсы

- На отдельных участках Республики сила ветра равняется

  5-20 м/с с продолжительностью 2700-3000 часов в году

- На территории Республики солнечное время равняется 2600-3000 часов в году

- Термические воды

  (Указом Президента Азербайджанской Республики была утверждена «Государственная программа использования альтернативной и восстанавливаемой источников энергии»)

Возможности и причины для инвестиций

- ✔ Ожидаемый рост спроса;
- ✔ Улучшение уровня региональных услуг (Линии передач, системы координации и управления) для ускорения роста экономики региона;
- ✔ Улучшение эффективности производства эл. энергии соблюдая минимальный вред наносимый окружающей среде;
- ✔ Более активное участие частного сектора при производстве электроэнергии;
- ✔ Расширение региональной торговли

Спасибо

за внимание!