

***«Структурная  
деформация российской  
экономики на примере  
угольной  
промышленности»***

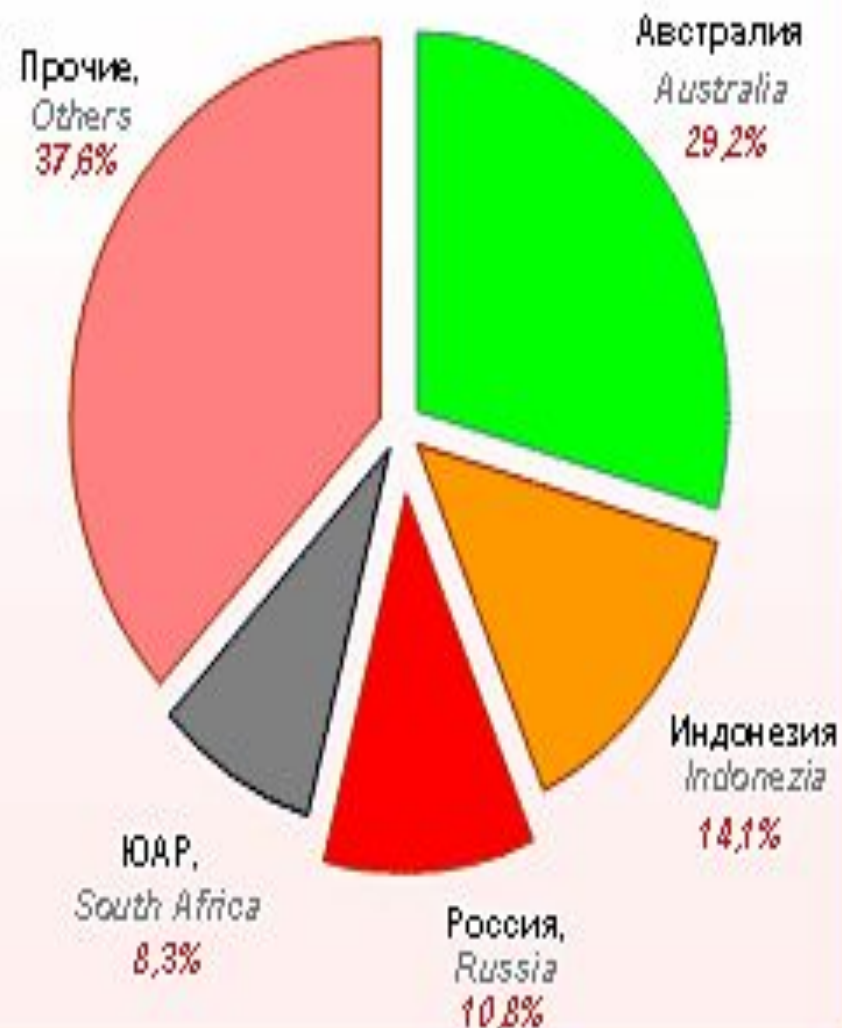


# ДОЛЯ РОССИИ В МИРОВОМ ПРОИЗВОДСТВЕ И ТОРГОВЛЕ УГЛЕМ SHARE OF RUSSIA IN WORLD COAL PRODUCTION AND TRADE

## СТРУКТУРА ДОБЫЧИ PRODUCTION STRUCTURE



## СТРУКТУРА ЭКСПОРТА EXPORTS STRUCTURE



## Объём добычи угля в РФ



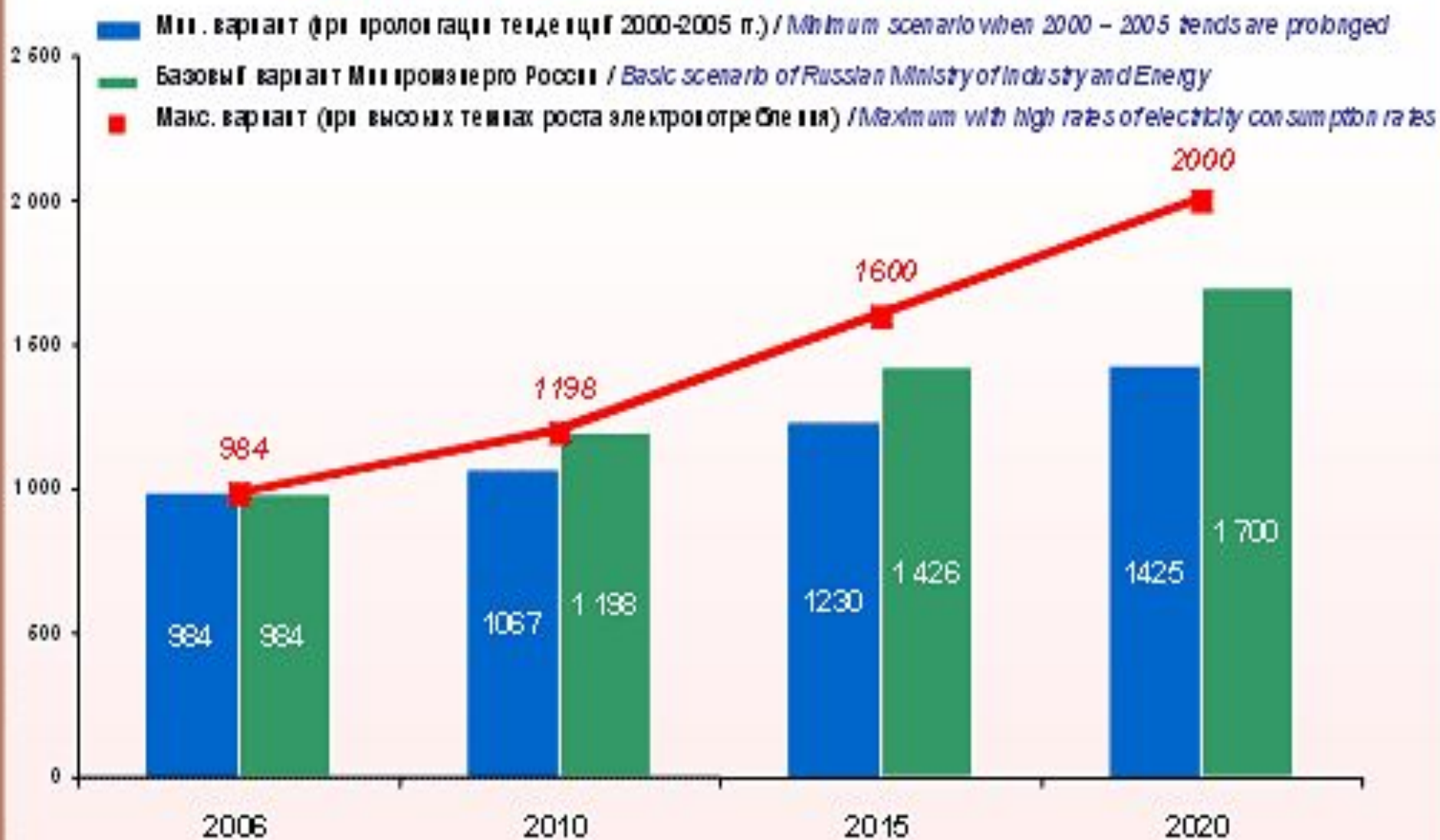
## Добыча и экспорт угля в России (млн тонн)





ПРОГНОЗ СПРОСА НА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ РОССИИ, млрд кВт.ч. <sup>А</sup>

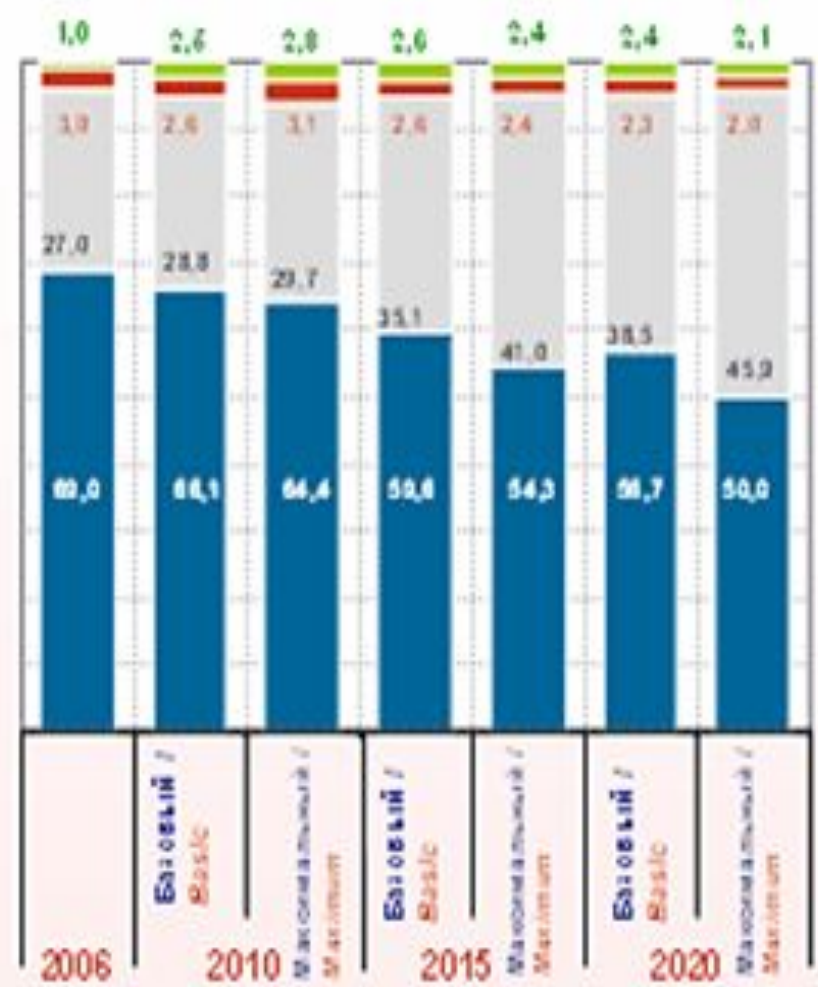
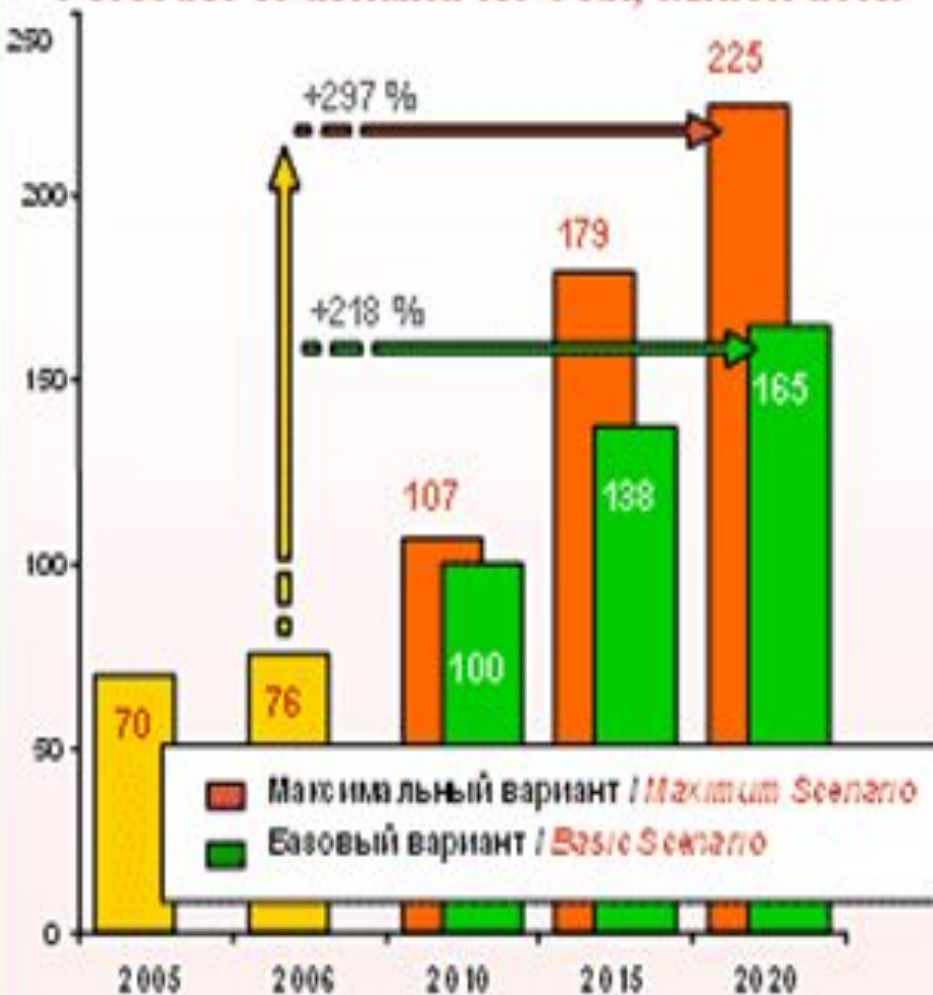
FORECAST OF DEMAND FOR ELECTRICITY IN RUSSIA



# ПРОГНОЗ ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЭР НА ТЕПЛОЭЛЕКТРОСТАНЦИЯХ / FORECAST OF FUEL CONSUMPTION BY POWER STATIONS

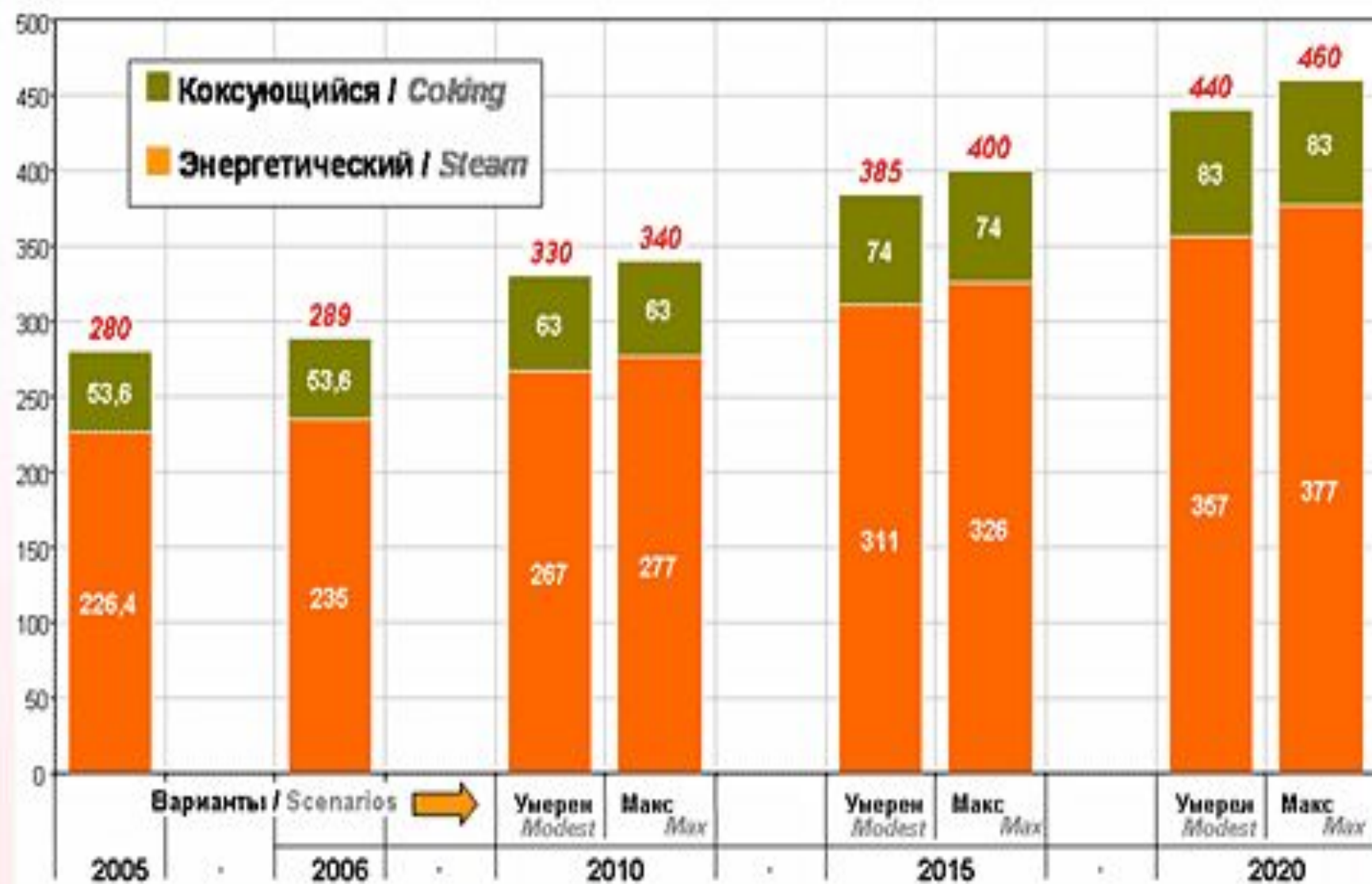
Прогноз спроса на уголь, млн т у.т. /  
Forecast of demand for coal, Million t.c.e.

Прогноз структуры и потребления ТЭР, % /  
Forecast of Fuel Consumption Structure, %



■ Газ / Gas    ■ Уголь / Coal    ■ Мазут / Mazut    ■ Прочие / Others

**ПРОГНОЗ ПОСТАВКИ РОССИЙСКОГО УГЛЯ, МЛН Т \* FORECAST OF RUSSIAN COAL SUPPLY, Mt**





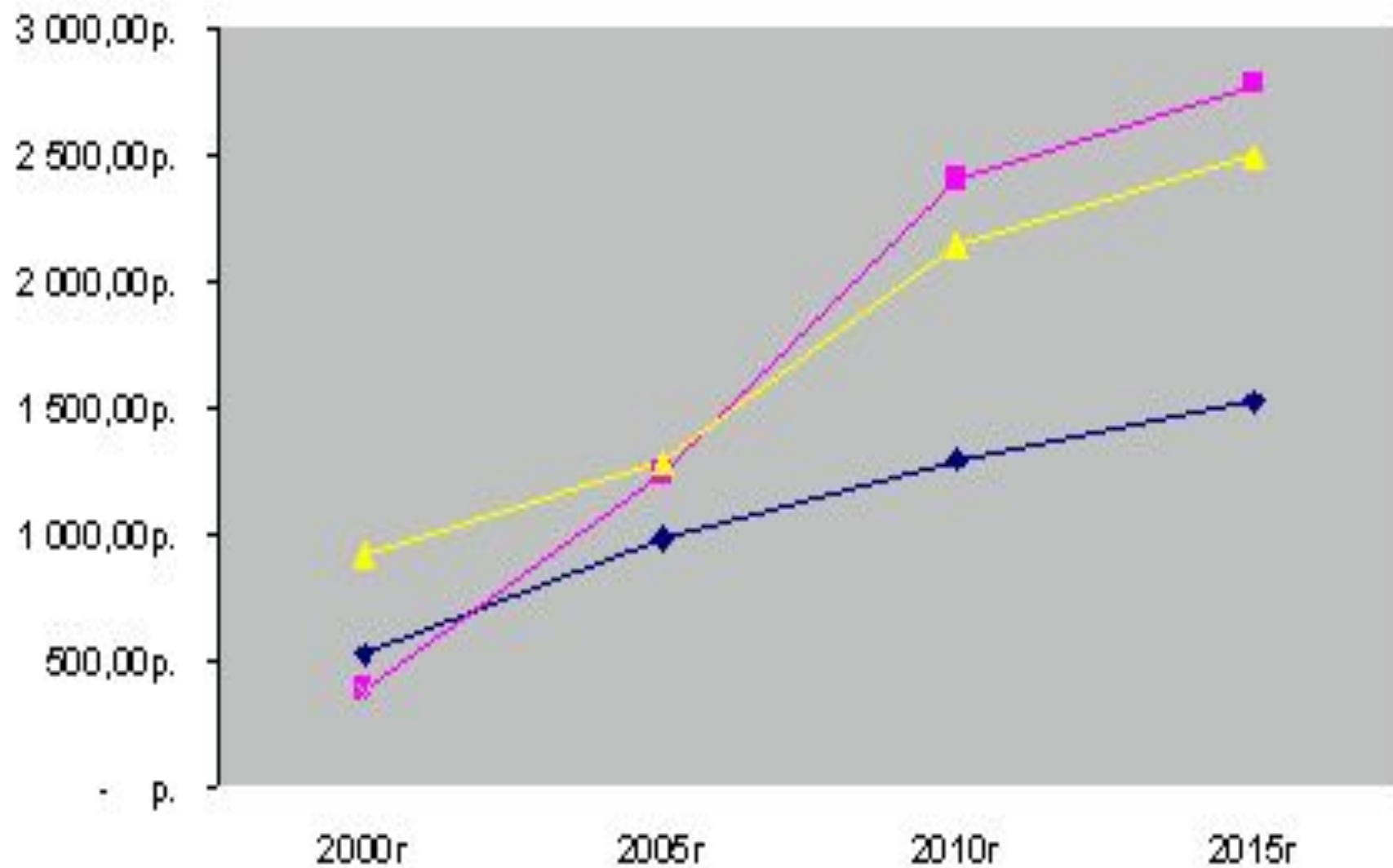
## НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ РОССИЙСКОГО УГЛЯ

### THE DIRECTIONS OF THE INCREASE OF RUSSIAN COAL COMPETITIVENESS

- ▶ Значительное улучшение качества угольной продукции  
*Significant Coal quality increase*
- ▶ Снижение издержек – концентрация, интенсификация и рационализация добычи угля  
*Costs decrease – concentration, intensification of coal production*
- ▶ Инфраструктурное развитие районов, прилегающих к местам разработки перспективных угольных месторождений, развитие портовых мощностей  
*Infrastructural development of regions which are adjacent to prospect coalfields as well as ports throughput*
- ▶ Снижение налоговой нагрузки, дальнейшее субсидирование из федерального бюджета процентных ставок по кредитам, взятым в коммерческих банках на инвестиционные проекты  
*Decrease of tax load, further subsidizing from federal budget of paying off percents on credits for investment taken from commercial banks*
- ▶ Рационализация транспортной политики, формирование межрегиональных потоков угля, создание угольного вагона  
*Rationalization of transport policy, forming of interregional coal flows, development of coal car*
- ▶ Строительство угольных ТЭС вблизи места добычи угля с последующей передачей электроэнергии в энергодефицитные районы  
*Construction of coal power stations situated adjacent of coal mining areas with further electricity transmission to regions which have deficit of power*



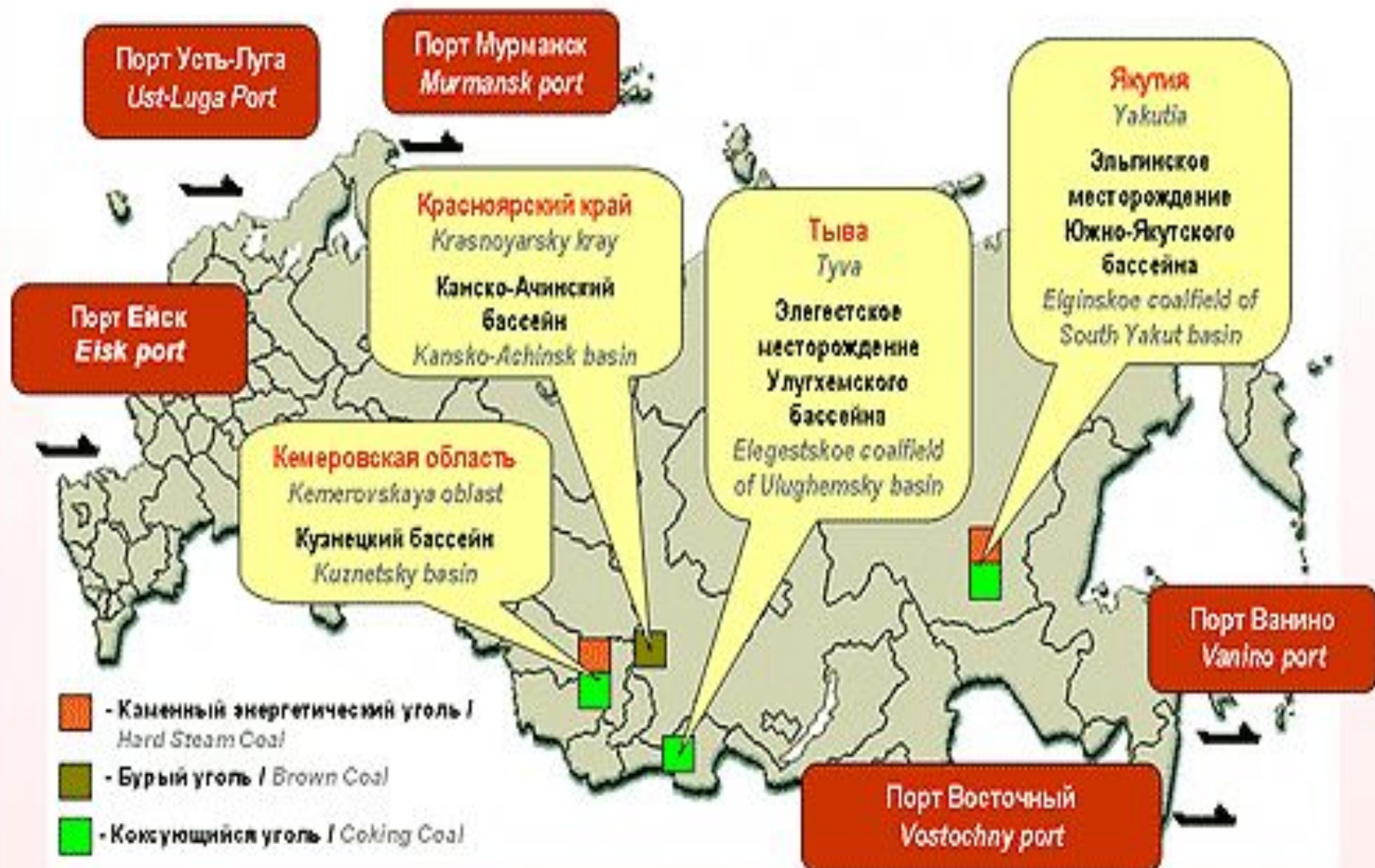
Динамика роста цен на энергоносители, руб



◆ Уголь, руб \т.у.т.  
▲ Мазут, руб \т.у.т.

■ Газ, руб \1000 куб.м  
○ Электрoэнергия, руб \1000 кВт ч

# ПЕРСПЕКТИВНЫЕ УГЛЕДОБЫВАЮЩИЕ РЕГИОНЫ И ПОРТЫ \* PERSPECTIVE COAL PRODUCING REGIONS AND PORTS



**Спасибо за внимание!**

