

Инновационное развитие ТЭК РФ: вызовы и новые способы управления.

Секция: Реализация направлений научно-

те

Д.т.н., проф. Бушуев В.В.
Генеральный директор
Института энергетической
стратегии

26 марта 2013 года

ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ



- Низкий уровень эффективности и координации инновационных систем
- Высокий синергетический потенциал отрасли
- Условия высокой неопределенности и ускорения развития инноваций

ОСНОВНЫЕ ТРЕНДЫ

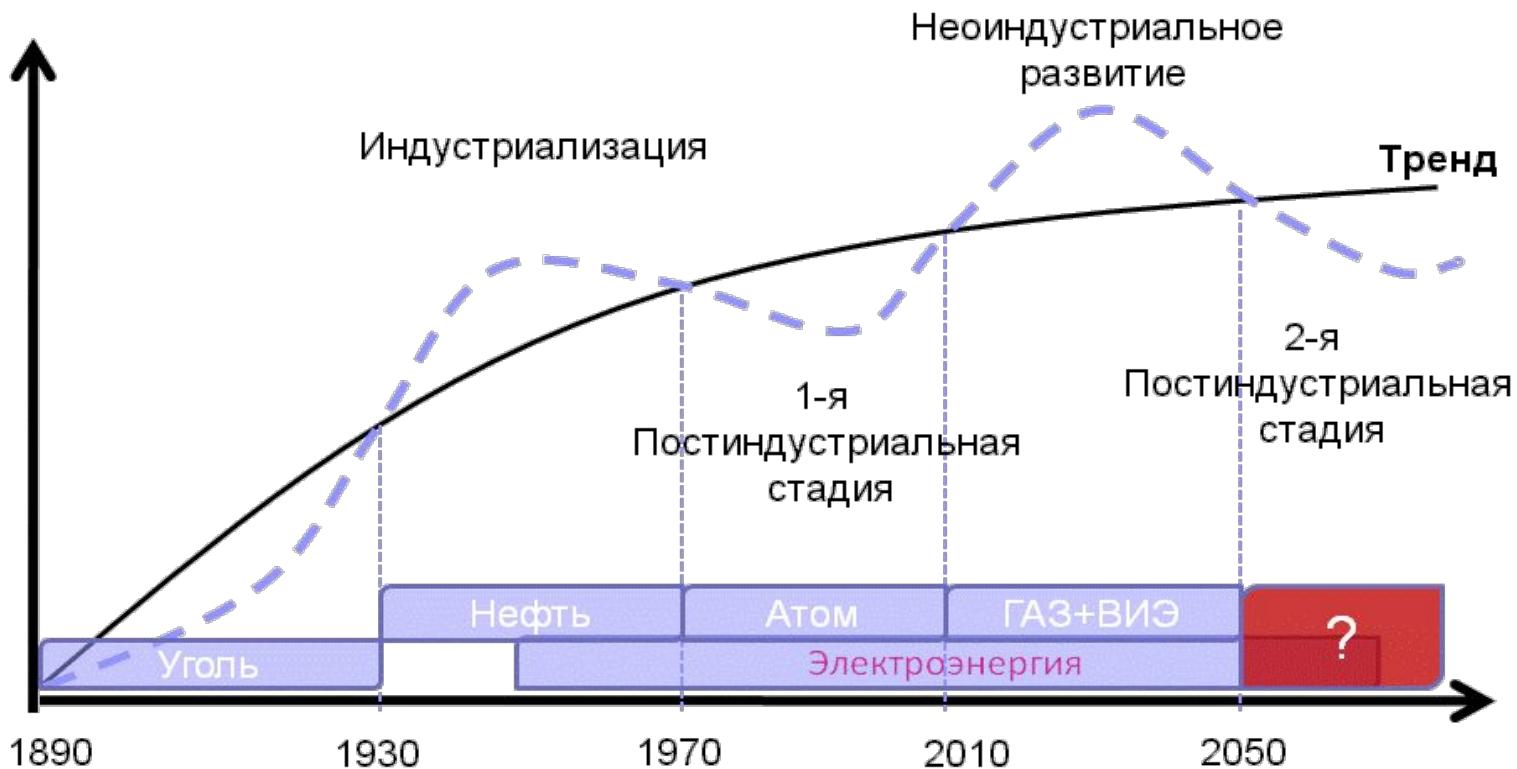
- **Высокая инновационная активность и ускорение инновационных циклов**
- **Повышение чувствительности ТЭК к появлению инноваций**
- **Комплексность технологических решений на входе и выходе**

Технологический уровень любого субъекта - ведущий драйвер его развития



Потребность в эффективных механизмах управления инновационным развитием

НЕОИНДУСТРИАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ



- переход к VI технологическому укладу;
- технологический форсайт;
- инновационный менеджмент.

ДИНАМИКА ПАТЕНТОВ



ОТ ДОБЫЧИ К НЕФТЕПЕРЕРАБОТКЕ

УДВОЕНИЕ ВВП МОЖЕТ БЫТЬ ДОСТИГНУТО:

- При экспортно-сырьевом варианте развития экономики – через 35 лет

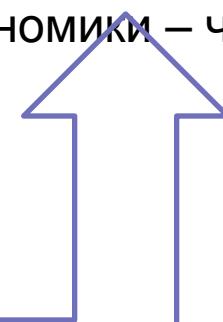
•СЕЙЧАС ИДЕМ

- При инновационном варианте развития экономики – через 25 лет

•?

- При ресурсно -инновационном варианте развития экономики – через 10-12 лет

•НАДО ИДТИ



ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ СТРАТЕГИРОВАНИЕ

НОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Ми
р

Зарубежные
компании

Университеты

Международные
организации

Росси
я

БАНК
ТЕХНОЛОГИЙ
ИЭС:
Классификация
Анализ
Оценка

Крупные
компании

Федеральные
органы власти

Региональные
компании

Региональные
органы власти

Региональ
ный
уровень

Инвесторы

Университеты

Инновационные
фирмы



НЕФТИНАЯ ИГЛА – КАК СШИТЬ «КОСТЮМ» ЭКОНОМИКИ



Приглашаю к обсуждению