



Проблемы инновационного развития российских нефтегазовых компаний

АЛЕКСЕЙ ГРОМОВ,
Директор по энергетике
Институт энергетики и финансов

VIII Национальный Конгресс

Модернизация промышленности России: Приоритеты развития

Секция: ТЭК России в условиях мировой технологической революции

09 октября 2013 года

Внешний вызов: Переход от рынка энергетического сырья к рынку энергетических услуг и технологий



Сырье



Услуги



Технологии

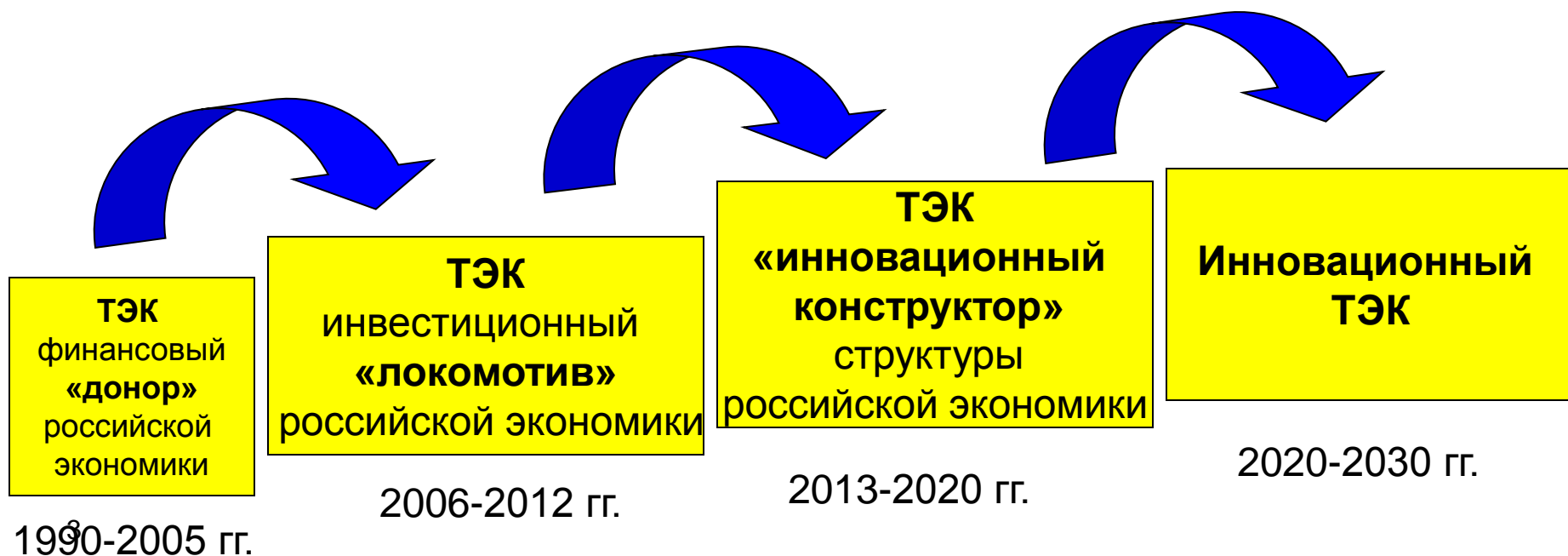
Стремительный рост рынка энергосервисных услуг

Вызов для России: слабость позиций на рынках услуг и технологий

Внутренний вызов: переход от ресурсно-сырьевого к ресурсно-инновационному развитию

ТЭК способен:

- Формировать заказ на инновации
- Производить инновации
- Внедрять инновации



Проблемы инновационного развития российских нефтегазовых компаний

Слабый технологический аудит: Мы на фоне компаний-конкурентов

«Боязнь» технологического лидерства: «догоняющая» модель инновационного развития

Стремление к «закрытой» модели инновационного развития, ориентированной на собственные разработки

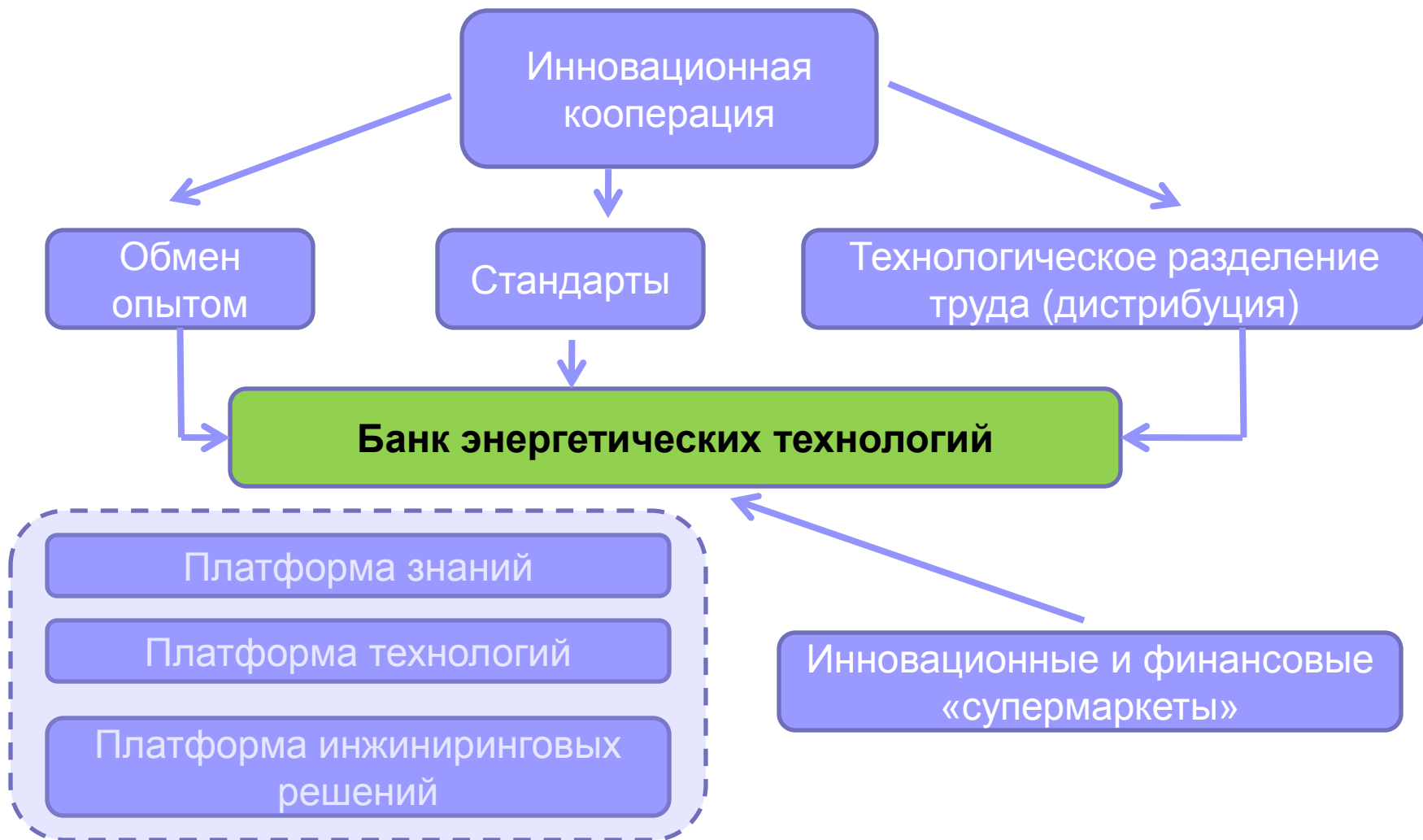
Импорт готовых и проверенных технологических решений

Отсутствие национальной инновационной системы в сфере энергетики (слабость связей фундаментальной и прикладной науки и бизнеса)

Отсутствие технологического форсайта

Выход: «открытая» модель инноваций и технологический краудсорсинг

Российский «облачный» технологический ресурс



Выход: от технологий к технологическим модулям

