

Китайская модель инновационного развития



03 июня 2009 года

Елена Карлинская,
Генеральный директор,
ООО «Иннит»
+7(926)317-9501
www.rpm-consult.ru
www.innit.ru
e_karlinskaya@innit.ru
e_karlinskaya@rpm-consult.ru



Доля инновационной продукции в мире

1%



34%



Актуальность:

- ✓ добрососедство, дружба, взаимовыгодное сотрудничество и стратегическое взаимодействие;
- ✓ методология;
- ✓ геополитика;
- ✓ антикризисное и инновационное развитие



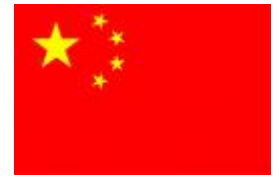


Россия – безальтернативность инновационного выбора

США – мировое господство и инновационное лидерство



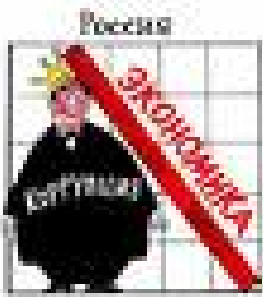
Евросоюз – благополучие и процветания народов своей страны



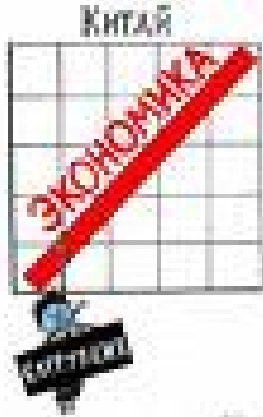
Китай – нац. интересы, последовательное решение задач

развития страны, рост благосостояния народа, железная дисциплина





(по материалам warraх.net)

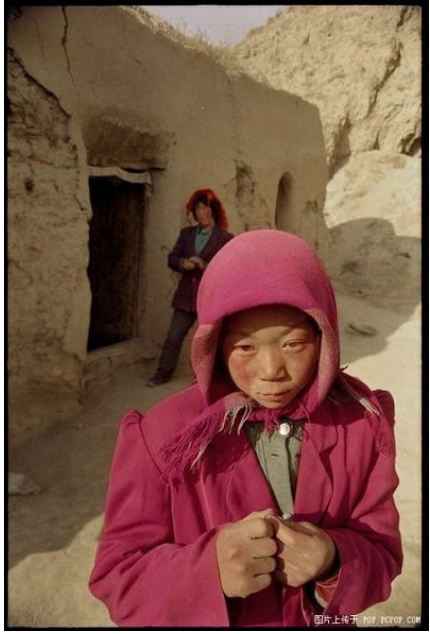


- ✓ Уничтожение и забвение опыта инновационного развития СССР
- ✓ Механическое копирование «догоняющей» стратегии ОЭСР и ЮНИДО - путь аутсайдера, обслуживающего чужую экономику
- ✓ Абсолютизация продуктовых инноваций, не понимание, что инновации – это спектр

действий (социальные, управленческие, бизнес-моделей, маркетинговые и др.)

- ✓ Позднее осознание безальтернативности инновационного развития относительно сырьевого
- ✓ Абсолютизация линейной модели vs модели множественных инноваций





fotki.yandex.ru

✓ Свои реформы Китай начинал в значительно худших условиях, чем Россия и его экономическое положение было намного слабее.

✓ В 2007 г. ВВП Китая по паритету покупательной способности стал вторым в мире после США.

✓ Даже сейчас, в период мирового кризиса, китайская

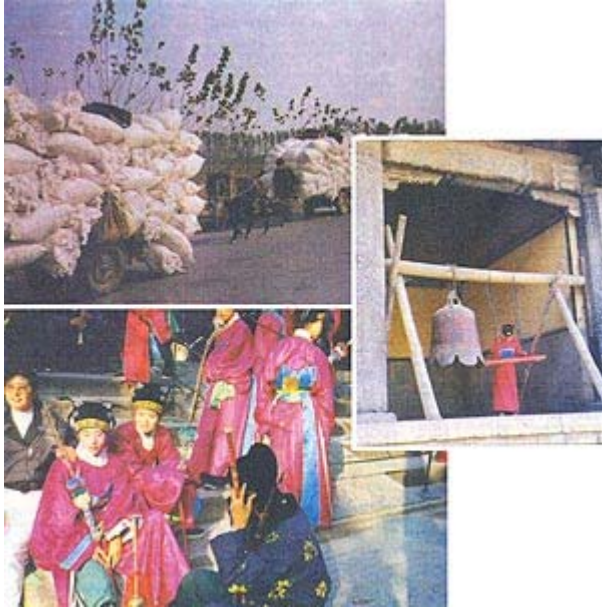
экономика демонстрирует стабильность и рост инноваций.

В чем же секрет китайского чуда развития инноваций?



www.review.uz





- ✓ Китай никогда не принимал на веру советы стран Запада;
- ✓ соответствие собственным интересам и собственной модели развития ;
- ✓ принятие выгодных для страны условий в соответствии со своей моделью развития перед ОЭСР и ЮНИДО ;

Страны – не лидеры инноваций должны сначала внедрить организационные и управленческие инновации!

✓ инновации организационной и кадровой политике, в государственном управлении и культуре:

- *переход от сельских народных коммун к семейному подряду;*
- *создание специальных зон и двухколейной системы в экономике;*
- *консультативная демократия*

Невозможность утечки собственных продуктовых инноваций на Запад !!!





- ✓ До последнего времени использовали импортируемые технологии напрямую – безобидны для конкурентов;
- ✓ мировой рынок сбыта китайского экспорта;
- ✓ крупнейший держатель золотовалютных резервов;

- ✓ \$860 млрд. прямых иностранных инвестиций за 30 лет;
- ✓ 650 000 предприятий с иностранным участием, которые стали ведущими поставщиками продукции на мировой рынок;
- ✓ первые позиции по поставке высокотехнологичной машиностроительной продукции ;
- ✓ 500% рост экспорта промышленных товаров от уровня 2002 г.





- ✓ Создание инновационной инфраструктуры силами других стран огромное количество рабочих мест и мировой экспорт;
- ✓ с 2006 года инновационная политика КНР ориентирована на создание собственных технологических инноваций;
- ✓ способность предприятий производить и внедрять инновации

Сегодня по количеству исследователей Китай приближается к США

14,7% научных сотрудников мира, США - 22,8%, Японии - 11,7%, России - 8,9%.

Число дипломированных специалистов в области ИТ ежегодно прирастает в пять раз быстрее, чем на Западе.

Стимулирование возвращения студентов из КНР, получивших высшее образование за ее пределами



危
機

Кризис = Опасность + Возможность

- ✓ Китай скупает технологии и создает инновационные центры по всему миру
- ✓ развитие инновационных технологий внутри страны; Ускорение построения НИС

2009 год - китайская школа управления государством, экономикой и проектами эффективно использует свои возможности .

КНР выйдет из кризиса в числе первых.

Антикризисная программа Китая успешна.

В 2007 году китайская экономика стала **3** по величине в мире по ВВП

По паритету покупательной способности на **2** месте в мире





- ✓ Создание крупных инновационных компаний на базе государственных научно-исследовательских институтов
- ✓ Быстрое развитие малых технологических фирм, образованных в рамках технопарков и бизнес-инкубаторов, финансируемых государством

- ✓ Формирование инновационных сетей из чисто рыночных малых фирм
- ✓ Дополнительный доступ к западным технологиям обеспечивает быстро растущий экспорт китайского капитала, сопровождающийся внешними слияниями и поглощениями иностранных компаний.
- ✓ Интеграция ведущих научно-исследовательских учреждений и вузов с крупнейшими промышленными предприятиями

В 2007 году при поддержке правительства созданы промышленно-исследовательские альянсы: в металлургии, угольной, химической промышленности, сельскохозяйственном машиностроении





<http://www.projects.innovbus.iness.ru/NewsAM/NewsAMS/how.asp?ID=13145>

- ✓ урок национальной стратегии инновационного развития страны с плохими стартовыми условиями;
- ✓ важно в начале построить фундамент инновационного развития – организационную и управленческую инфраструктуру инноваций;

- ✓ необходимость национальной модели инновационного развития страны в соответствии с ее миссией и национальными интересами;
- ✓ максимальное использование экономик развитых стран для своего развития в соответствии со своей национальной политикой;
- ✓ использование кризиса для развития НИС

**Эти уроки находят наконец применение и в нашей стране .
В проектном менеджменте – расширения ЕСУП для
управления инновациями и АКПМ-2009**



Спасибо за внимание!

ООО «ИнНИТ»
+7(926)317-9501
www.rpm-consult.ru
www.innit.ru
e_karlinskaya@innit.ru
e_karlinskaya@rpm-consult.ru

