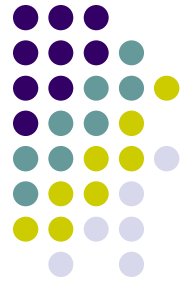


Инновации в Кыргызской Республике



Ни государственных

Ни частных ...

Структура презентации



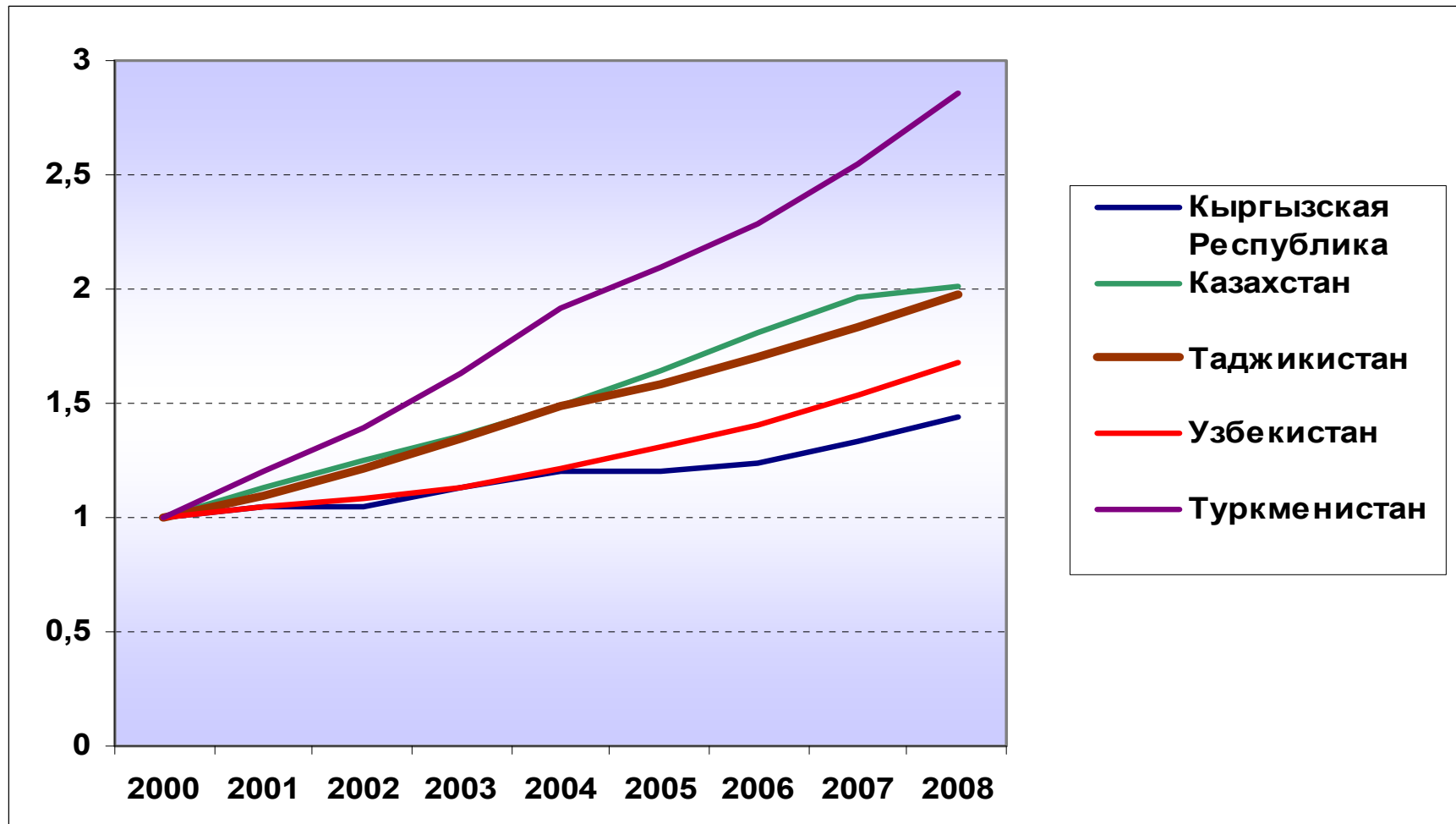
- Текущая ситуация
- Попытки изменения
- Что же все-таки делать?

Текущая ситуация

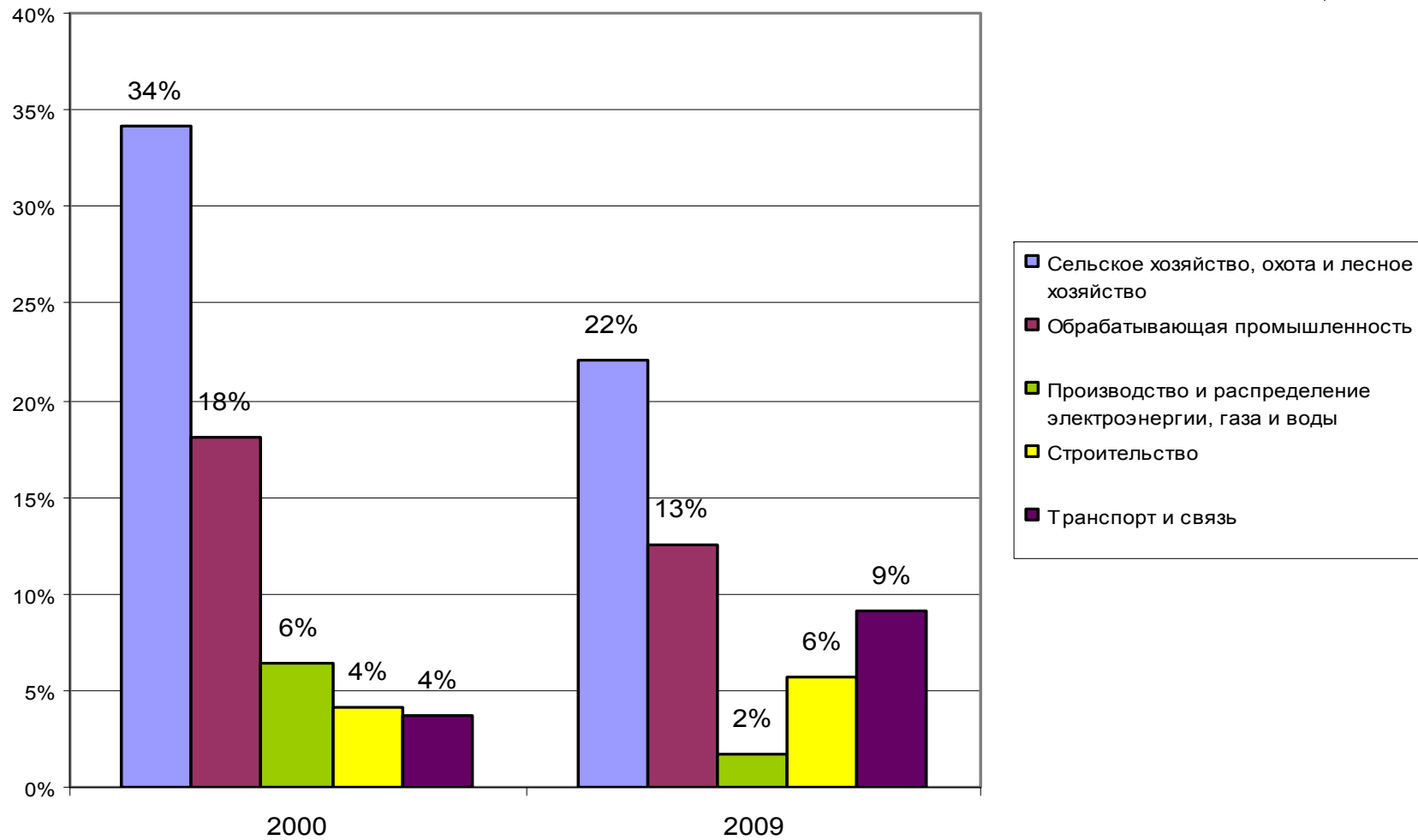


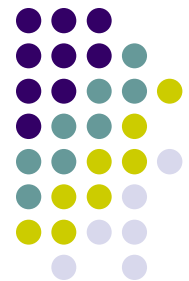
- Замедление экономического роста
- Отсутствие структурной трансформации
- Минимум инноваций

Темпы роста экономик Центральной Азии

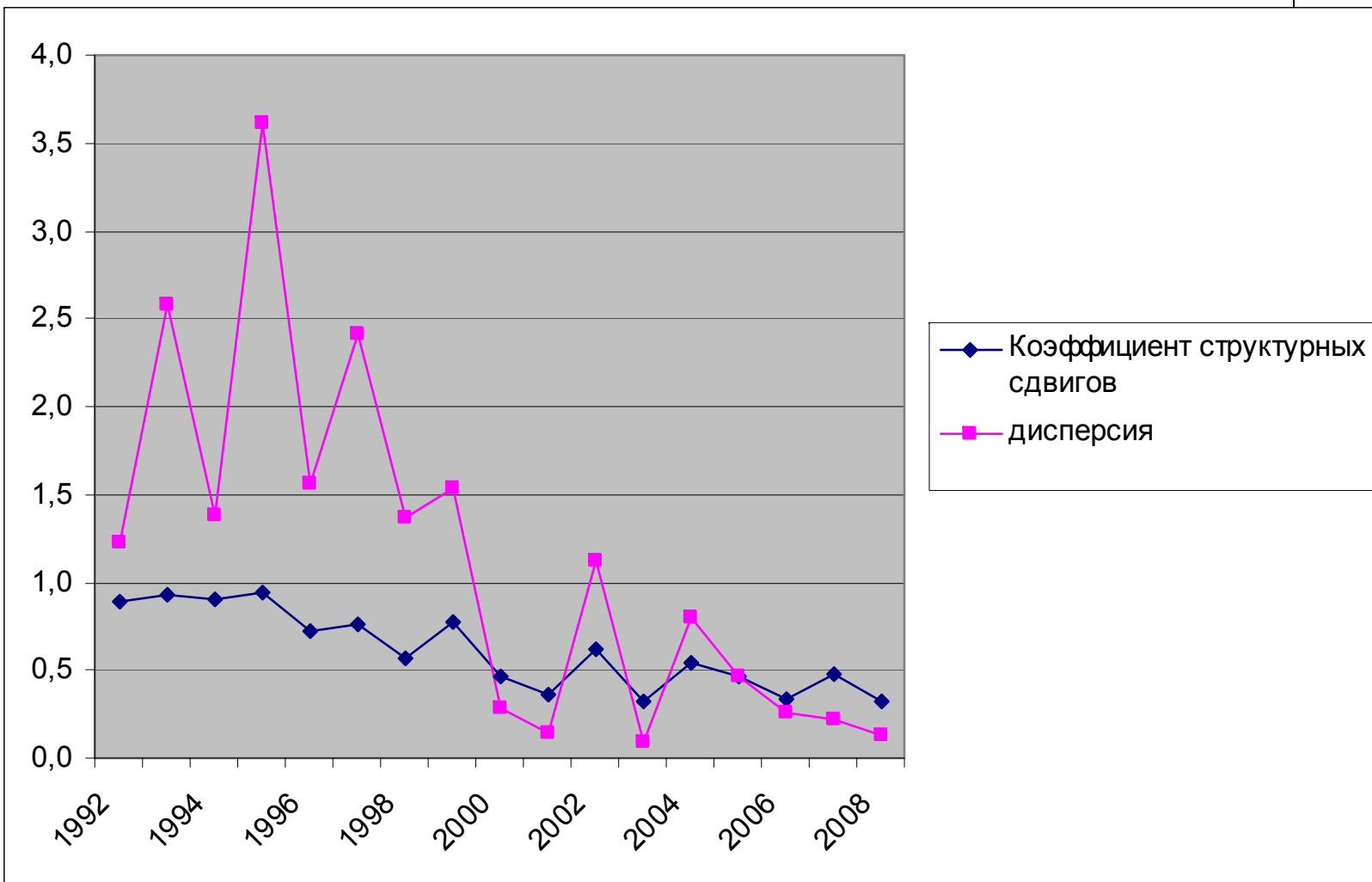


Структура экономики Кыргызской Республики

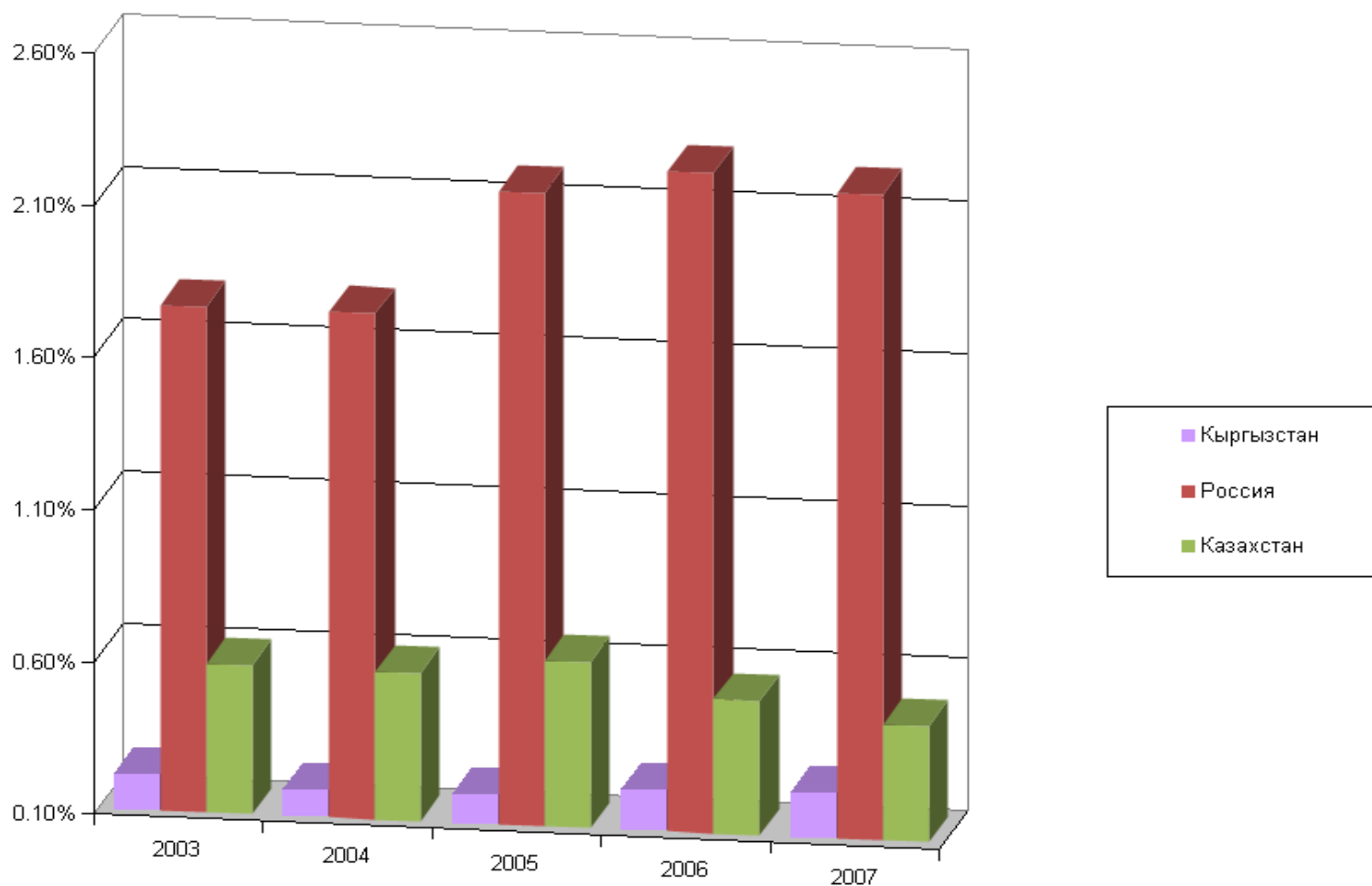




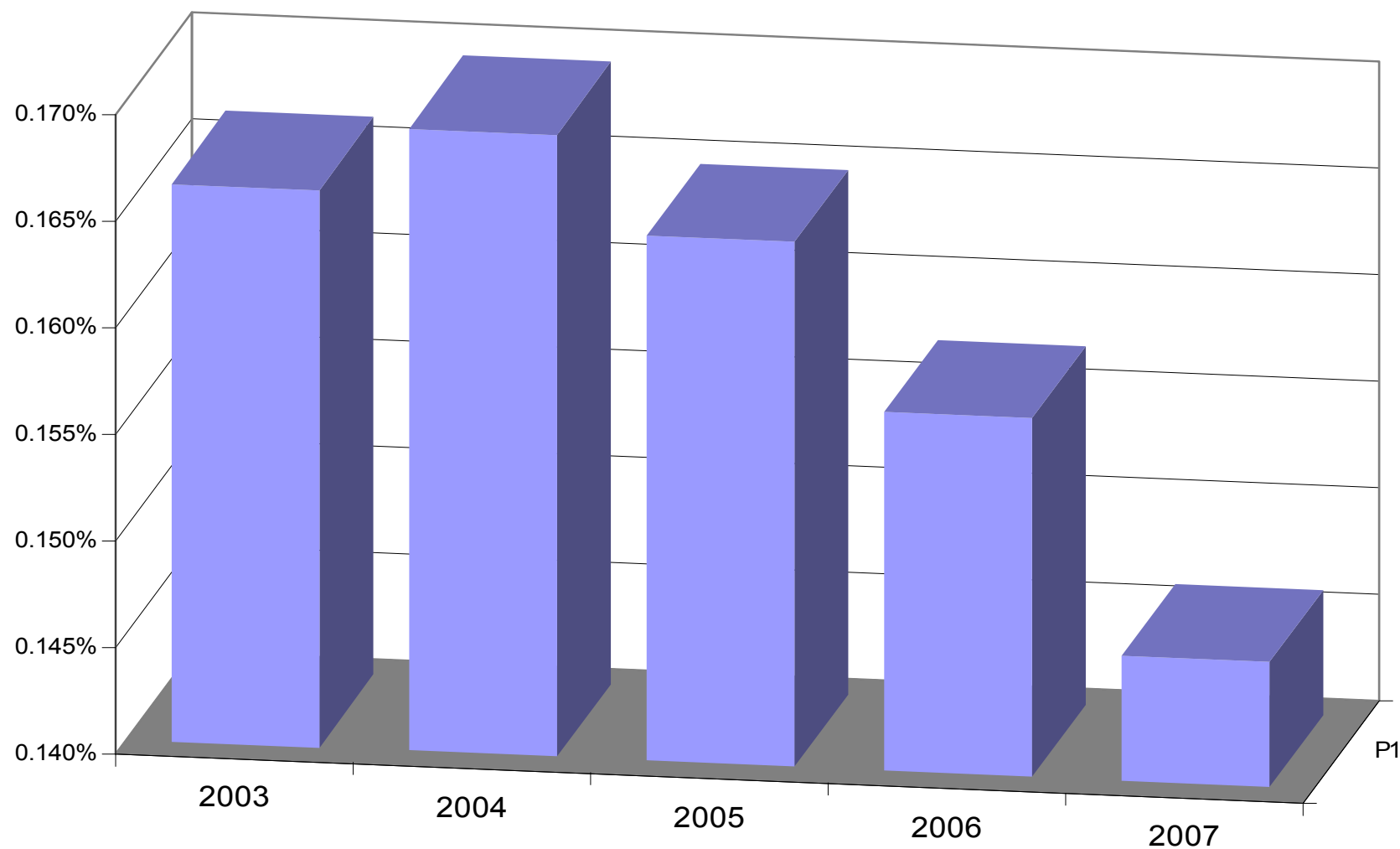
Структурные сдвиги в ВВП



Доля расходов на инновационную деятельность к ВВП

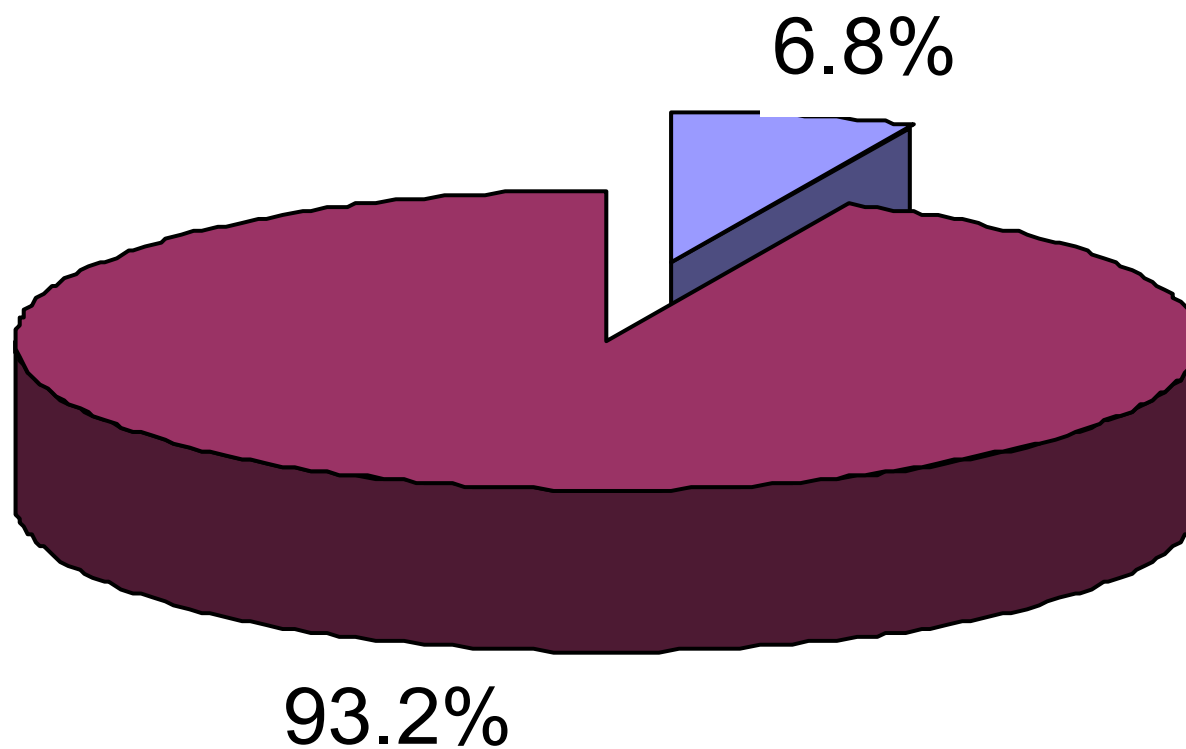


Доля человек, занятых в научно-исследовательской деятельности, в общем числе занятых

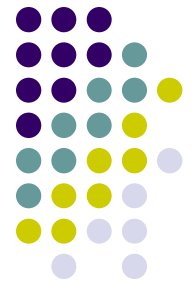


P1

Промышленные предприятия, имеющие инновации

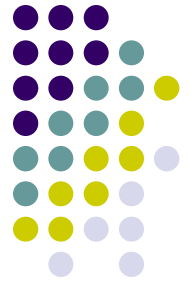


Попытки изменить ситуацию



- Концепция государственной инновационной политики на 2003-2005 годы
- ЦАРИИ
- Фонд развития
- ГЧД на высшем уровне и инновации

Концепция государственной инновационной политики на 2003-2005 годы



Цель Концепции - концентрация усилий всех субъектов экономики (фирм, науки, домашних хозяйств и бизнеса) для обеспечения **инновационно-инвестиционного бума** в стране.

Недостатки Концепции:

- Во-первых, не определен уровень расходов бюджета на развитие различных отраслей.
- Во-вторых, задан **слишком короткий срок – 2 года** - для выполнения глобальных задач, например, таких как:
 - создание экологически чистого и **высокоскоростного наземного транспорта на новых принципах движения**
 - проектирование и ввод в действие **новых транснациональных дорог с выходом к Мировому Океану.**
 - создание растений и животных с заданными **новыми полезными свойствами**, устойчивых к болезням и вредителям, неблагоприятным факторам окружающей среды

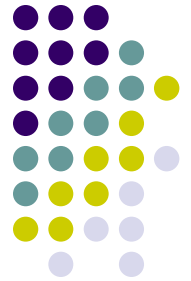


ЦАРИИ – Центральное агентство по развитию, инвестициям и инновациям

- **Функции**

- формирование стратегий структурной перестройки экономики, поддержка бизнеса и предпринимательства, привлечение инвестиций в соответствии с потребностями технологического и социального прогресса, возможностями территорий и задачами умножения ресурсов.
- функции по общей координации и подготовке бюджета развития республики,
- разработка национальных экономических программ, национальных инфраструктурных проектов, инвестиционных программ, предложений по улучшению бизнес-среды в Кыргызстане.

Фонд Развития



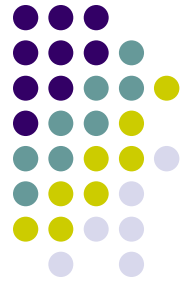
- Специализированное финансово-кредитное учреждение, образованное в форме закрытого акционерного общества со стопроцентным участием государства.
- В задачи фонда входит повышение эффективности управления финансовыми активами страны.



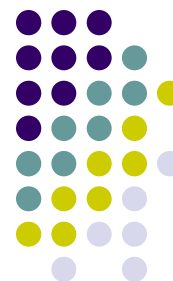
Проекты ЦАРИИ и ФР

1. Создание ипотечной компании, целью которой станет ввод в эксплуатацию 150 тыс. квадратных метров доступного жилья в городах Бишкек и Ош.
2. Создание микрокредитной системы для фермеров и жителей села.
3. Создание лизинговой компании, которая будет обеспечивать техникой и оборудованием на длительный срок хозяйства агропромышленного комплекса.
4. Расширение деятельности Агропродкорпорации, которая станет единым заказчиком сельхозпродукции населения.

Недостатки инновационных институтов



- Суперминистерство, надзорный орган над правительством,
- Особые интересы
- Отсутствие конкуренции
- Погоня за сиюминутной прибылью
- Проекты не соответствует приоритетам СРС
- Отсутствие профессионального и гражданского контроля



Инвестиционный Совет

Площадка для диалога на высшем уровне по:

- - улучшению бизнес-среды и инвестиционного климата;
- - реализации инициатив бизнеса

Принципы диалога:

- лидерство,
- транспарентность,
- отстаивание инициатив бизнеса,
- мониторинг решений

Попытка инноваций через Инвестиционный Совет (создание ПВТ – парк ПО)



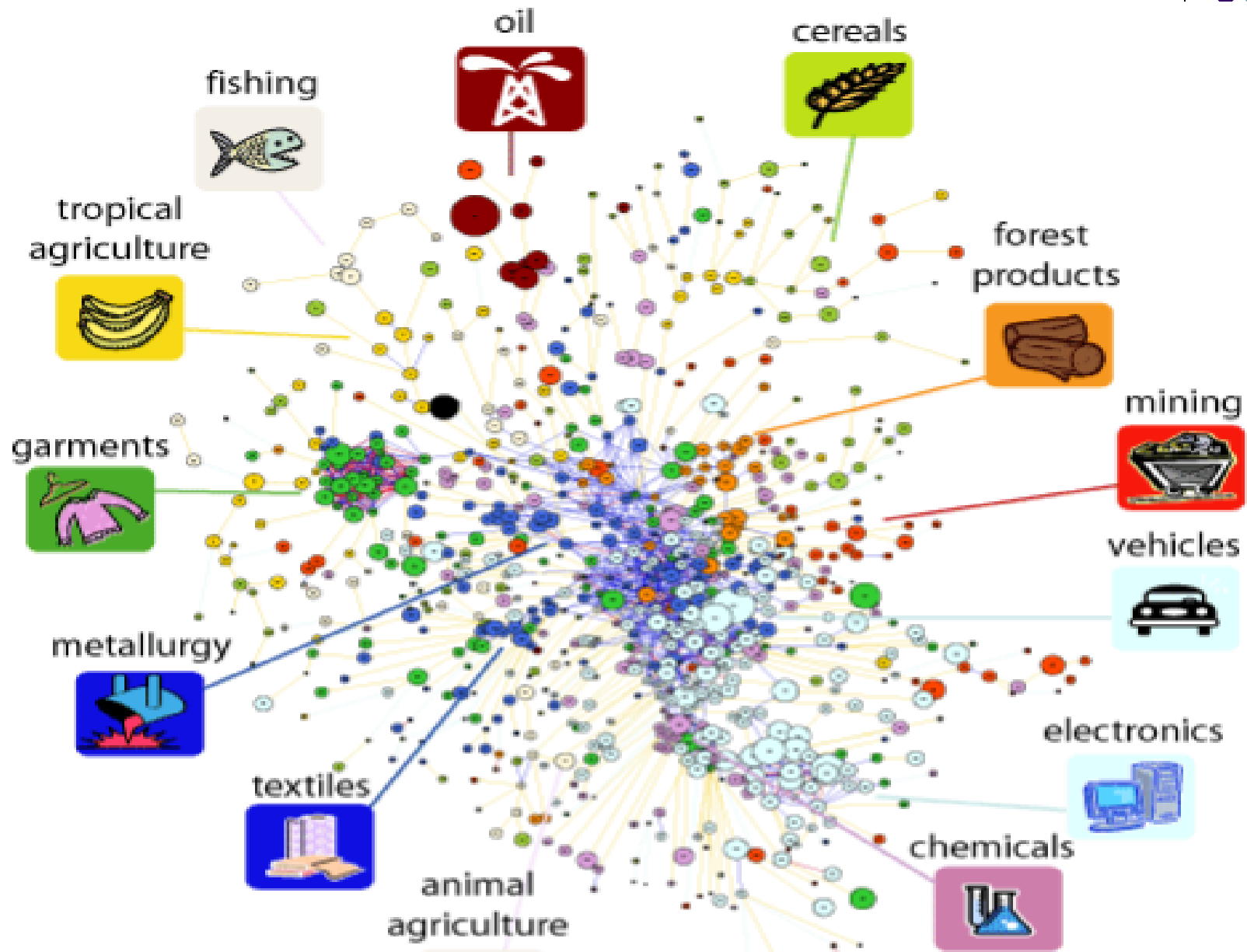
- Изначальная позиция государства: серьезного рынка ПО в КР нет,
- Шаги лоббирования:
 1. Ассоциирование программистов
 2. Презентация идеи на ИС
 3. Исследование рынка (500 профессионалов, работа на мировых рынках, ВД - 10 млн.\$)
 4. Презентация исследования минтранскоммуникаций и на ИС
 5. Промежуточный результат. Министр – главный лоббист идеи
 6. Окончательный результат:
 - проект закона ПВТ:
 - вклад правительства (помещение, стимулы),
 - вклад бизнеса (легализация и объединение),
 - управление на основе ГЧД

Что делать дальше?

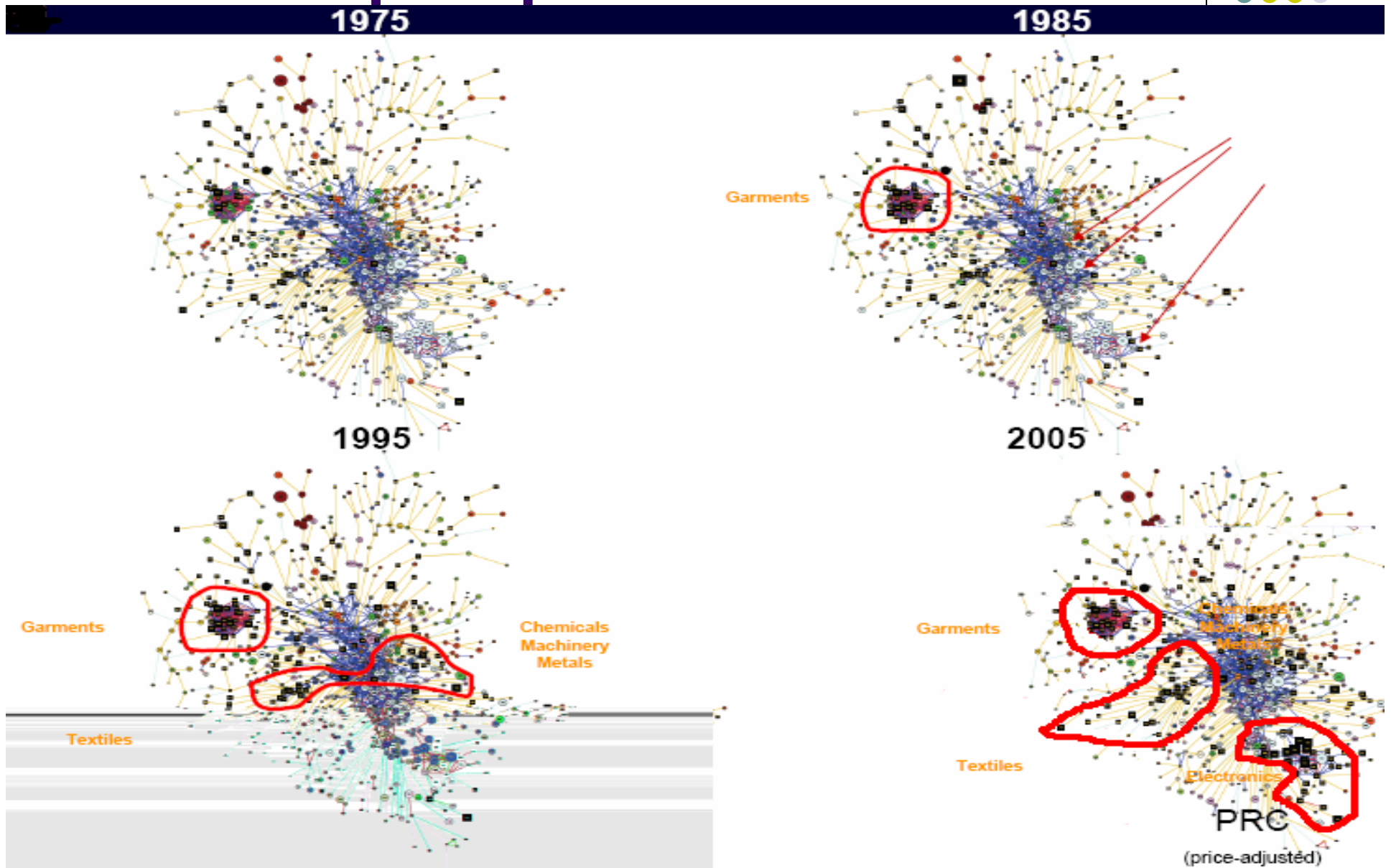
- 1) Выработать принципы структурной политики, нацеленные на инновации
- 2) Создать институты развития



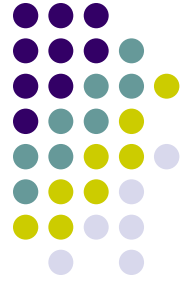
Теория товарного пространства



Пример развития товарного пространства в Китае



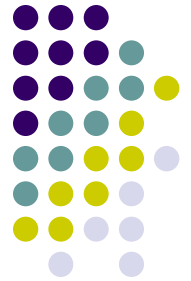
Принципы структурной политики:



- Институты развития
- Нацеленность на смежные продукты, а не на сектора в целом
- Фокус на всех возможностях, а не на инструментах фискальной политики
- Прекращение действия после определённого промежутка времени.
- Индикаторы исполнения и механизмы мониторинга и оценки
- Ясные цели и простые планы
- Гибкость
- Участие заинтересованных лиц и консультации с ними, тесная связь с частным сектором
- Возмещение затрат
- Стратегия выхода

В настоящее время Кыргызстан имеет сравнительное преимущество в экспорте 20 продуктов, и только 3 продукта имеют программы по развитию. При этом эти программы неверно сформулированы.

Этапы проведения новой структурной политики



- Первый этап – создание основ структурной политики
- Второй этап - исчерпывание неинвестиционных источников роста
- Третий этап - создание основ инновационного развития

Первый этап – создание основ структурной политики



- Основополагающее требование перехода к новой структурной политике - институциональные преобразования органов
- Формирование требований к структурной политике с учетом указанных выше принципов. Определение сравнительных преимуществ. Формирование программы усиления экспортной ориентации. Усиление связи с иностранными инвестициями, и особенно с инвестициями в основной капитал
- Введение стратегии «заимствования», когда при использовании инновационного потенциала собственной страны, осваивается выпуск наукоемкой продукции, производящейся в развитых индустриальных странах

Второй этап - исчерпывание неинвестиционных источников роста



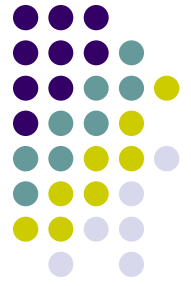
- Совершенствование экономической политики и институциональной системы будет направлено на:
- Расширение поддержки отраслей со сравнительным преимуществом;
- Переориентация внутреннего спроса на внутреннюю продукцию;
- Полное развитие стратегии заимствования через разработку секторальных инновационных программ;
- Создание законодательных и институциональных основ для собственных инновационных программ

Третий этап - создание основ инновационного развития



- Переход от стратегии заимствования к стратегии наращивания, использование собственного научно-технического и производственно-технологического потенциала.
- Экономическая и институциональная политика должна быть направлена на создание основ для поддержания отечественных инновационных схем.
- Увеличение ресурсов государственного бюджета на государственные инвестиции инновационного типа. Поощрение интеграции всех стадий цикла, находящихся в инновационном поле:
фундаментальных и прикладных разработок, опытно-экспериментального производства, внедрение нововведений

Что ж, текущее состояние инновационной деятельности опять



- Экономика Кыргызстана испытывает существенный недостаток в инновациях.
- Потенциал для инноваций есть, но находится на низком уровне
- Частный сектор в Кыргызской Республике не инвестирует средства в инновации
- Государство финансирует инновации, но не в верном направлении (фундаментальные исследования)
- Отсутствие институтов развития
- Доноры занимаются улучшением бизнес-среды, нет каналов передачи наилучшей практики
- Нужны новые подходы, но без помощи доноров Кыргызстан не выйдет из тупика



Спасибо за внимание!

Рафкат Хасанов,
Инвестиционный круглый стол
hasanov@investment.kg