



АлГИС

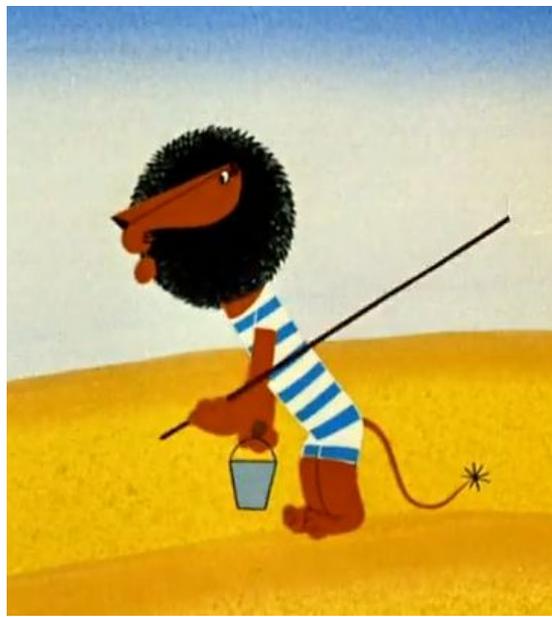
Географические  
Информационные  
Системы

# Ситуационный центр с нуля

## Системный и комплексный подходы

ООО «АлГИС»

Париков Алексей Юрьевич  
генеральный директор



У ВАС ЕСТЬ НАДЕЖНЫЙ



СУБПОДРЯДЧИК по IT?

ООО "АлГИС"

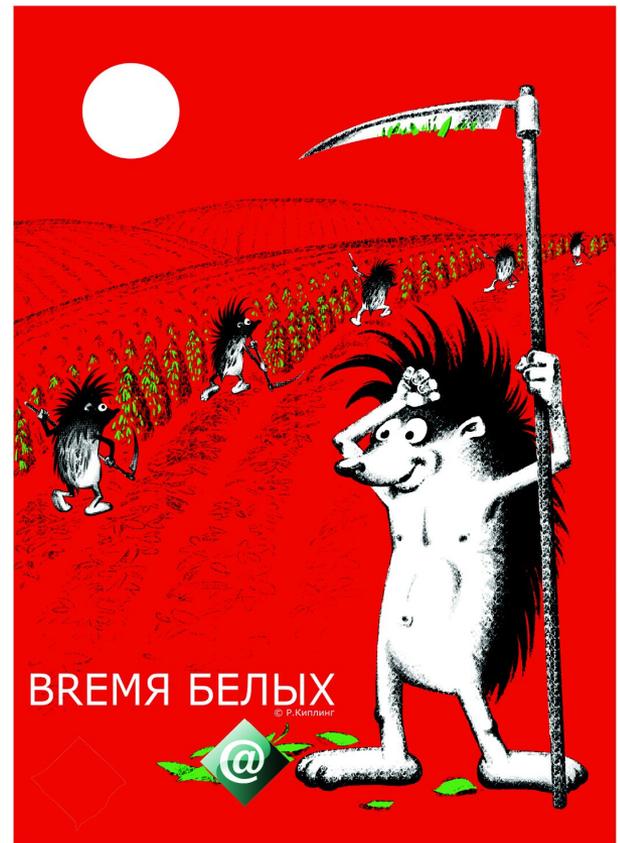
ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ  
ТЕХНОЛОГИИ —



В ЖИЗНЬ!

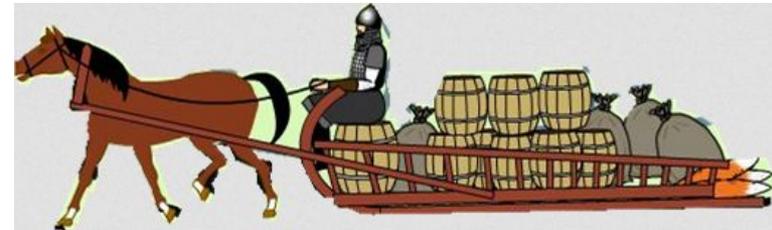
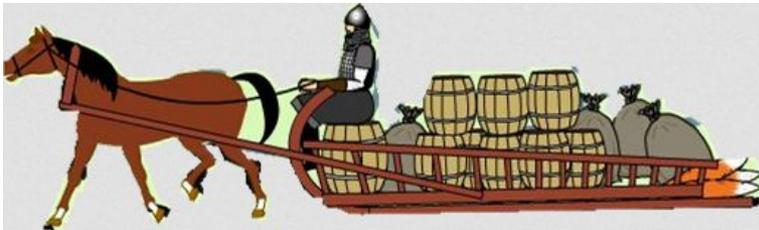
ВРЕМЯ БЕЛЫХ

© Р.Киплинг



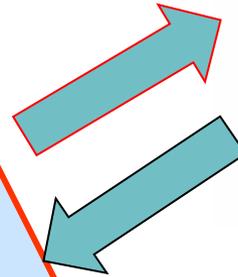


«Передовая линия фронта»



«Методологический обоз»

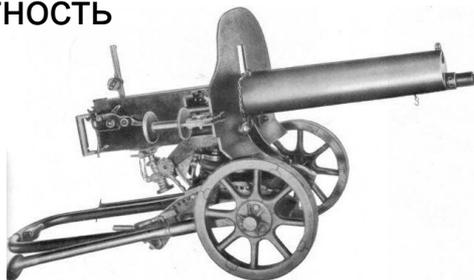
# Методология ИС



Инструменты стратегического планирования

# Модель информационной системы

Целостность



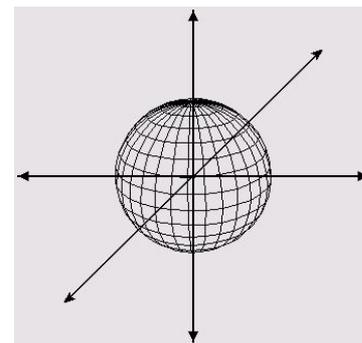
Структура отчета по обследованию предприятия



Сокращение времени совещаний



Понятийная система координат



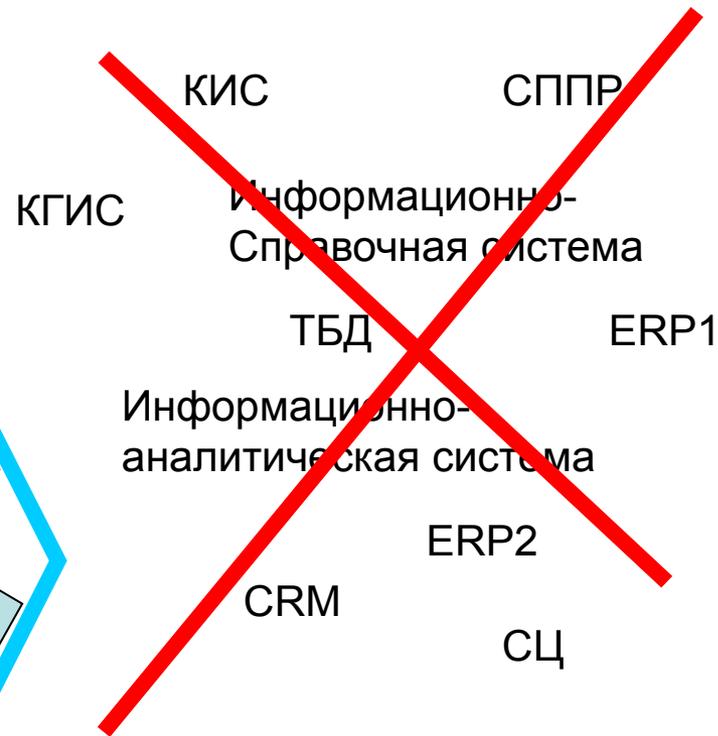
# Детализация модели



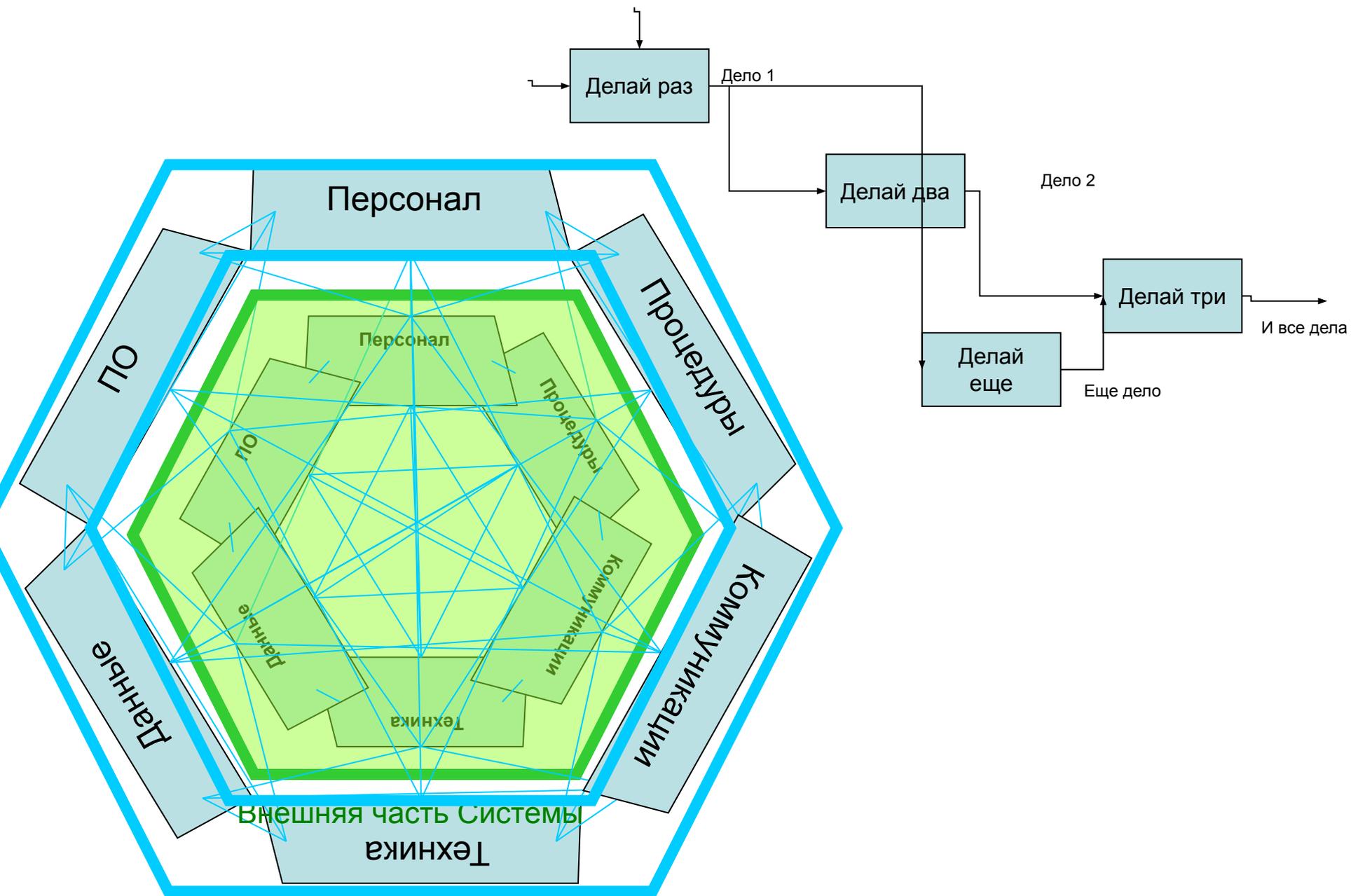
# Детализация модели



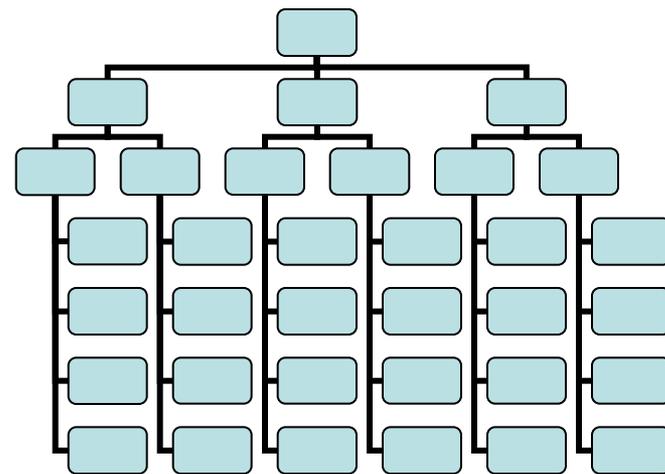
## Брендинг и типологии ИС



# Компонент «Процедуры»



# Компонент «Персонал»



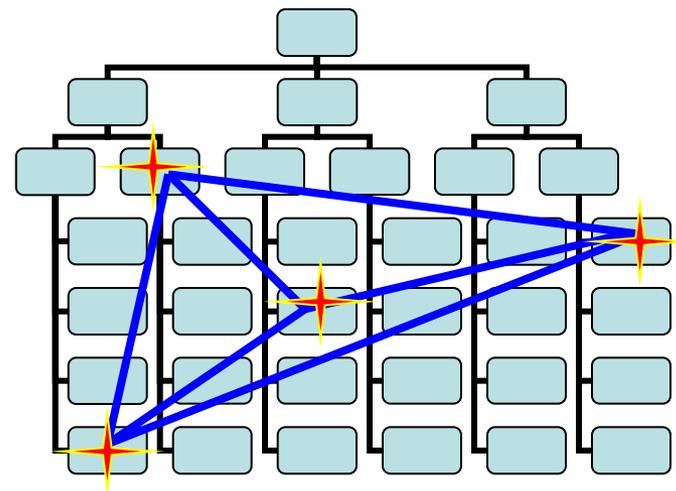
Инновационная и консервативная субкультуры

Природа истины

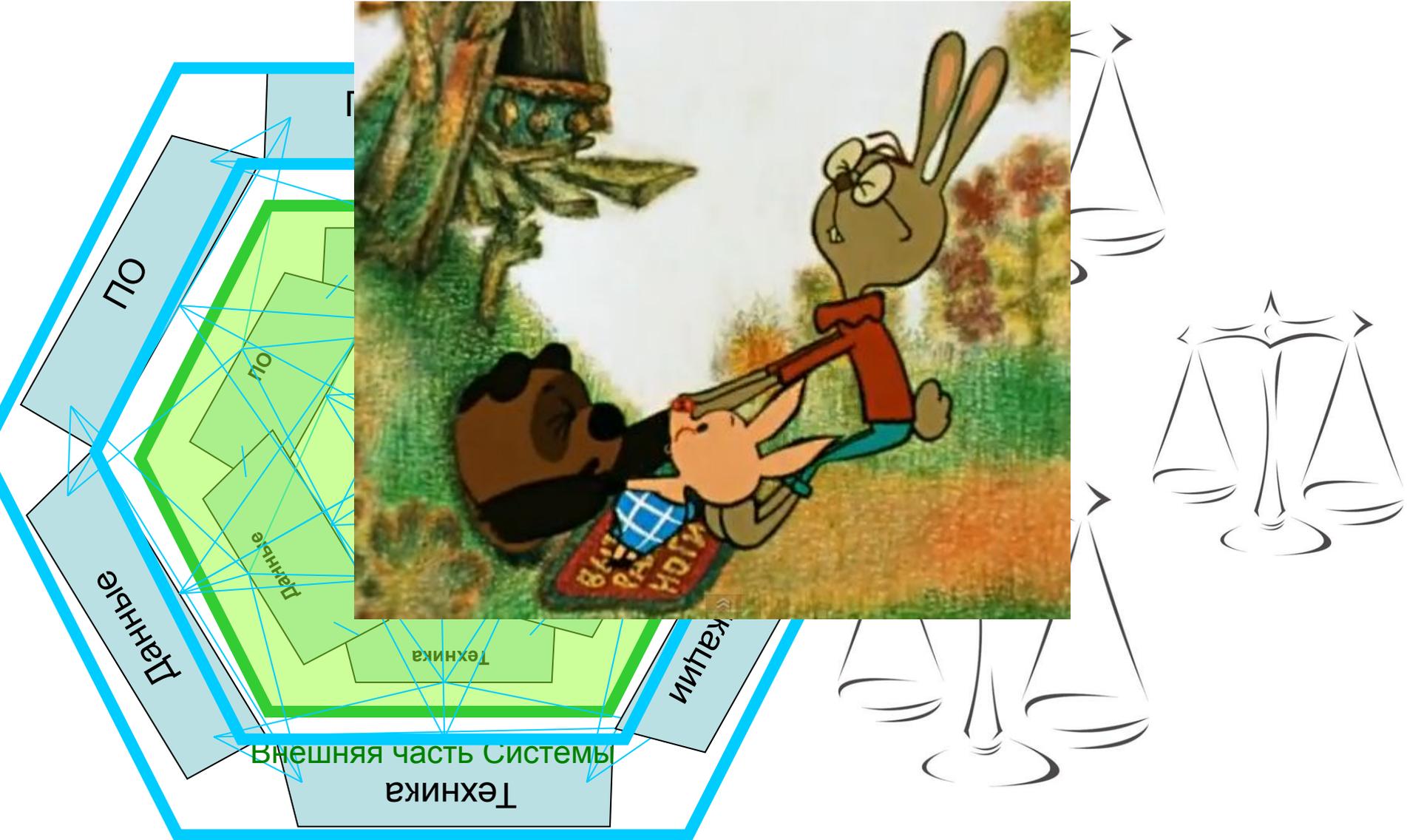
Кросскультурное взаимодействие

# Компонент «Персонал»

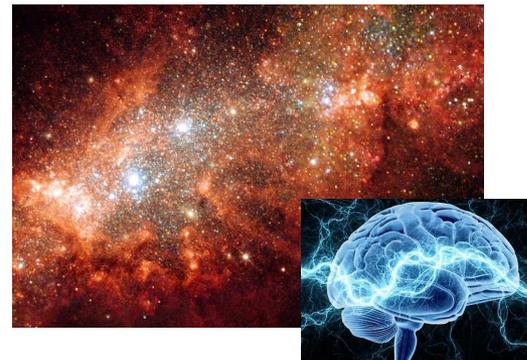
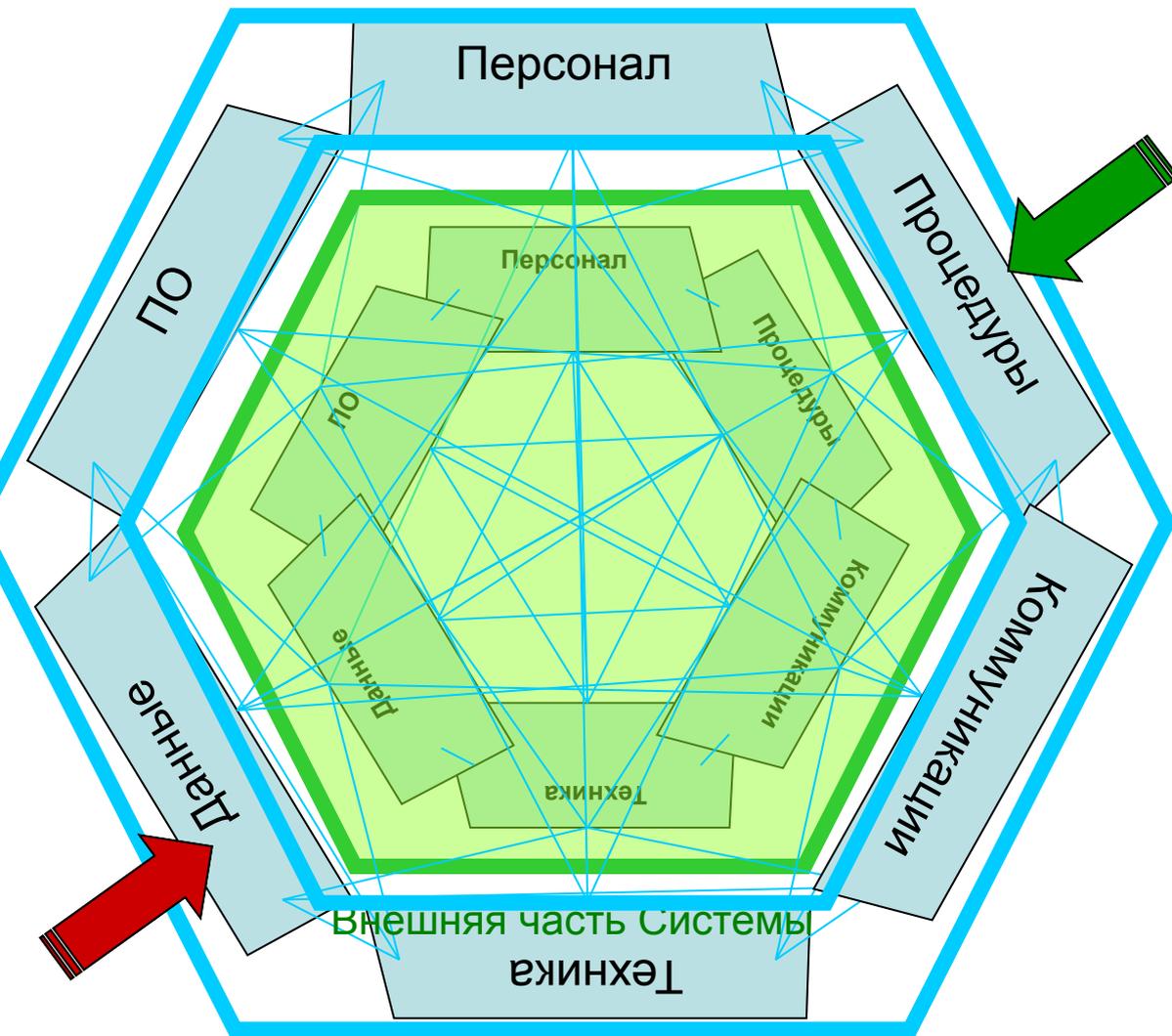
Худо? Нет!



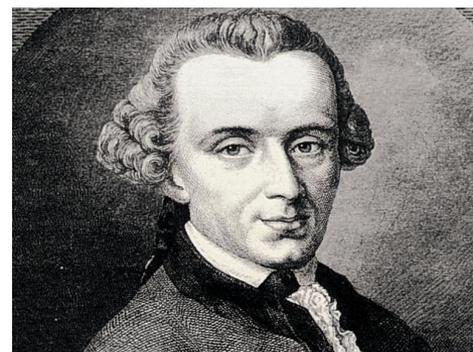
# Согласованность компонентов



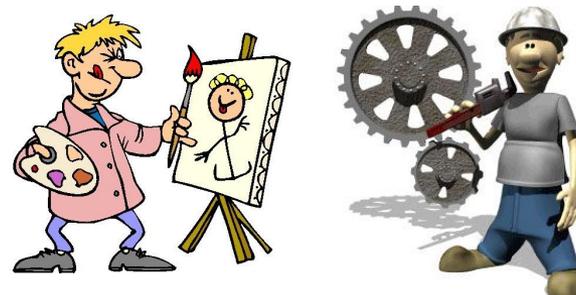
# С чего разматывать клубок?



«Слово» или «хаос»?



«Материя» или «Разум»?



«Художник» или «Технократ»?

«Помойка данных» или «сферический конь в вакууме»?

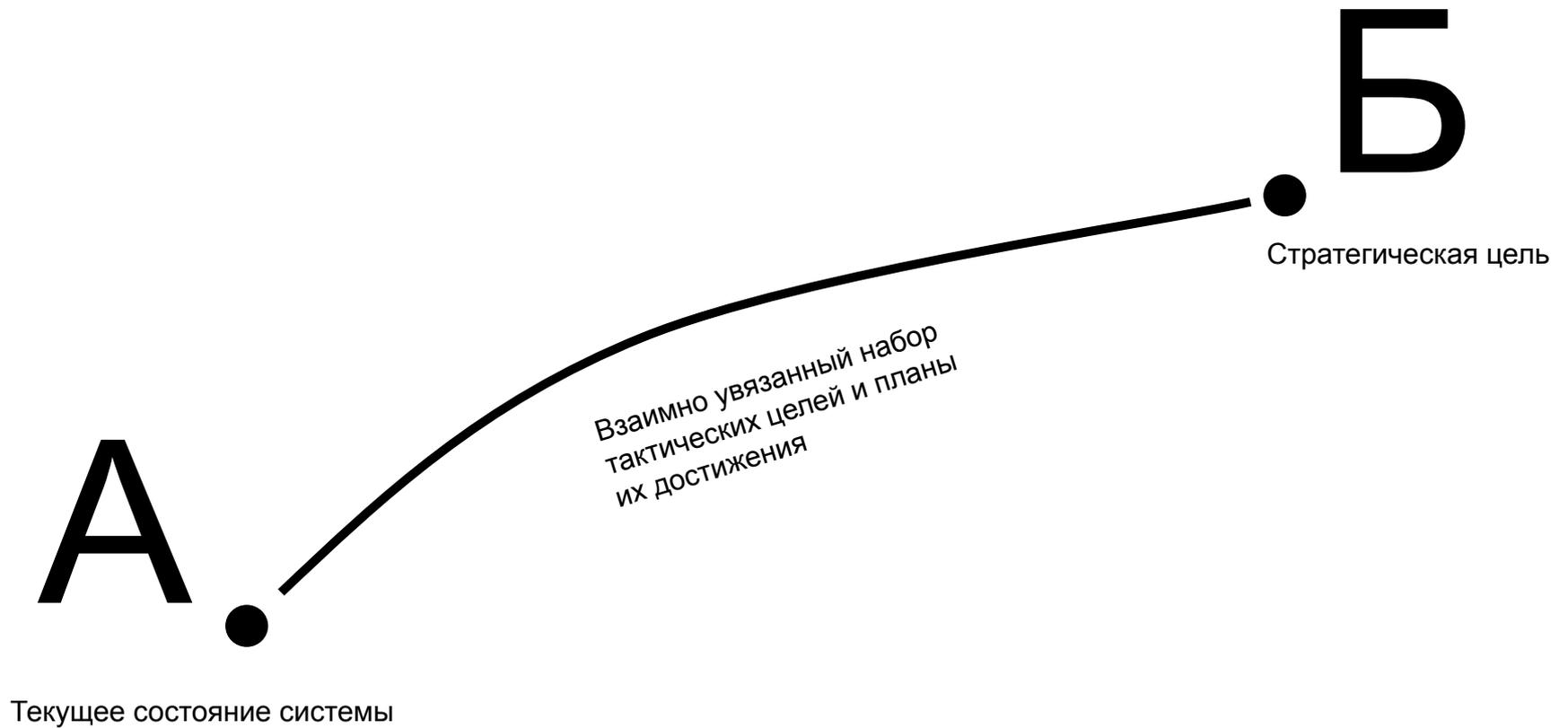
# Как поймать процедуру словом?



Сценарный подход



# Стратегическое планирование



# Взгляды снизу и сверху



Стратегическое видение

Тактическая  
реализация

Частая причина гибели информационных систем – отсутствие детальной тактической проработки

# Как узнать внедрена ли система?

Варианты ответов:

1 . Если есть подписанный акт.

2 . Если система содержит актуальную и достоверную модель управляемого объекта, интегрированную с производственным процессом.

Комплексный подход – это одновременное решение нескольких задач, системный же – это когда хотя бы одна из них доводится до конца.

# Темы для кулуаров

1. Опыт создания систем для газораспределительных организаций, нефтегазовых компаний и др.
2. Методика определения приоритетов выполнения работ при комплексном подходе.
3. Типология источников данных для СЦ.
4. СЦ – новое качество информационной системы. Когда оно начинается?
5. Линейная или матричная структура для подразделений инновационной миссии?
6. Конфликт инновационной и консервативной культур. Поиск согласия.
7. Преодоление сопротивления персонала инновациям.
8. Работать по ГОСТу или есть альтернатива?
9. Взаимодействие внешней и внутренней частей системы. Аналогии из биологической науки. Теория В.А.Геодакяна.