

Экономика знаний в информационном обществе

◆ *Экономика знаний vs Информационное общество ???*

◆ *На самом деле это, во многом, разноплановые и несопоставимые понятия*

Экономика знаний в информационном обществе

- ◆ Понятие «информационное общество» уже давно утратило былую технологическую окраску и представляет сегодня определенную ступень в общественном развитии, связанную с формированием нового технологического уклада на основе ИКТ.
- ◆ Она характеризует, по сути дела, действующий вектор эволюции человеческой цивилизации.

Экономика знаний в информационном обществе

- ◆ Понятие «экономика знаний» или «экономика, основанная на знаниях» выражает **способ производства материальных благ**, который приобретает важное практическое значение с переходом в новое тысячелетие.
- ◆ ОЭСР (1996): “*knowledge-based economies*” – **economies which are directly based on the production, distribution and use of knowledge and information.**

Экономика знаний в информационном обществе

- ◆ Экономика знаний – один из возможных сценариев будущего (векторов развития) (хочется верить, наиболее вероятный)

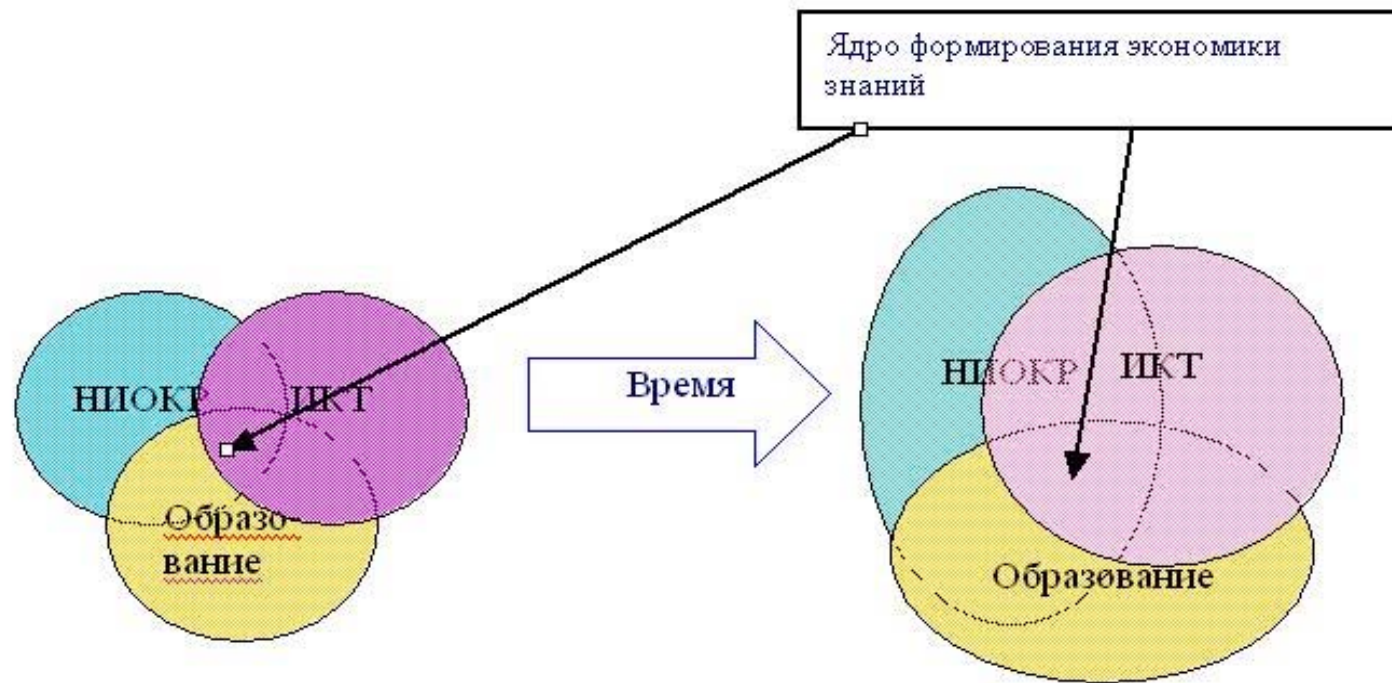
Экономика знаний в информационном обществе

- ◆ *Аксиома: Экономика знаний безусловно является мощным катализатором для развития ИКТ и информационного общества в целом.*
- ◆ *Теорема: Информационное общество может существовать и без перехода к экономике знаний.*

Экономика знаний в информационном обществе

◆ К экономике знаний в самом широком смысле сегодня обычно относят три основные сферы: НИОКР и инновации, образование и обучение, способствующие формированию человеческого капитала, и информационные и компьютерные технологии

Экономика знаний в информационном обществе



Экономика знаний в информационном обществе

- ◆ Отсюда следует, что возможные масштабы распространения ИКТ сегодня шире масштабов распространения «экономики знаний», но при достаточно высоком уровне развития науки и образования существующие различия будут постепенно стираться.

Экономика знаний в информационном обществе

- ◆ Последнее замечание:
- ◆ Подобное соотношение будет справедливо в пределах сохранения доминирующей роли нынешнего технологического уклада, однако потребует нового (вероятно, нелинейного) толкования уже в ближайшие 20-30 лет в связи с интенсивным развитием нанотехнологий, биотехнологий и переходом к широкому использованию альтернативных источников энергии. Новые технологии будут способствовать более широкому распространению экономики знаний, и вместе с тем, дадут новый импульс развитию информационных технологий.