

**10-й Международный
форум по банковским
информационным
технологиям**

10 **БАНК ИТ**
лет успешного развития

Состояние и перспективы информатизации в Республике Беларусь

10-й Международный форум по банковским
информационным технологиям

19.11.2013

Басько Владимир Викторович



Ключевые барьеры информатизации

- Дефицит компетенций и кадров
- Недофинансирование и дефицит инвестиций
- Отставание государственного регулирования
- Низкий уровень координации

Информатизация как процесс

Информатизация – это глобальный процесс такой как электрификация, индустриализация и т.п.

Видимый результат – это переход на электронные (или цифровые) формы взаимодействия: электронные услуги; электронный документооборот; автоматическую идентификацию.

Это также: перевод информационных ресурсов в электронный формат и существенное повышение доли автоматической и автоматизированной обработки информатизации.

Побочное следствие информатизации: существенное расширение организационного сетевого взаимодействия

ИКТ индустрия в Республике Беларусь

ИКТ-индустрия – это сектор экономики.

Наиболее динамично развивается направление экспортно-ориентированный бизнес программной инженерии (software engineering offshore outsourcing).

ИКТ индустрия в Беларуси в основном ярко ориентирована на экспорт

Информатизация и ИКТ индустрия

Соотношение феноменов:

- Информатизация
- ИКТ индустрия

И обеспечение сбалансированности процесса информатизации и возможностей отечественной ИКТ-индустрии

Информатизация в Беларуси

Информатизация в сферах:

- Исключительной компетенции государства
- Самодеятельности бизнеса
- Пересечения неисключительной компетенции государства и инвестиционных интересов бизнеса

Ключевые органы государственного регулирования информатизации

- Министерство связи и информатизации Республики Беларусь
- Оперативно-аналитический центр при Президенте Республики Беларусь как Независимый Регулятор в сфере ИКТ.

Ключевые субъекты информатизации по подведомственности

Министерство связи и информатизации

- Департамент информатизации
- Белтелеком
- Институт прикладных программных систем

Оперативно-аналитический центр - Независимый регулятор в сфере ИКТ

- Национальный центр электронных услуг
- Белорусские облачные технологии
- Национальный центр обмена трафиком
- Институт технической защиты информации

Главные координирующие механизмы

Министерства связи и информатизации

- Национальная программа ускоренного развития услуг в сфере ИКТ на 2011-2015
- и Совет Национальной программы

Независимого регулятор в сфере ИКТ

- Совет независимого регулятора

Информатизация в Республике Беларусь

Национальная программа ускоренного развития услуг в сфере ИКТ на 2011-2015 гг. – это девять разделов:

- 1-ый – развитие ИКТ-инфраструктуры
- Со 2-го по 8-ой – развитие электронных услуг
- 9-ый – развитие ИКТ-индустрии

Проблема: многие государственные проекты информатизации реализуются несогласованно с программой

Информатизация в Республике Беларусь

(1) Реализация Национальной программы

(2) Деятельность субъектов, подведомственных оперативно-аналитическому центру

сталкиваются с ключевыми барьерами :

- Дефицит компетенций и кадров
- Недофинансирование и дефицит инвестиций
- Отставание государственного регулирования
- Недостаточный уровень координации

И при этом (1) южнокорейские эксперты оценивают положительно, (2) применение новых подходов дает свой положительный результат.

Информатизация в Республике Беларусь

Пути преодоления ключевых барьеров информатизации

- Дефицит компетенций и кадров
- Недофинансирование и дефицит инвестиций
- Отставание государственного регулирования
- Недостаточный уровень координации

Информатизация в Республике Беларусь

Пути преодоления ключевых барьеров информатизации

- **Дефицит компетенций и кадров:**
 - Государственное стимулирование развития системы ИТ-образования
 - Использование аутсорсинга
 - Использование аутстаффинга (заемного труда)

Информатизация в Республике Беларусь

Пути преодоления ключевых барьеров информатизации

- **Недофинансирование и дефицит инвестиций:**
 - Реализация проектов по схеме государственно-частного партнёрства
 - Увеличение объема государственного финансирования
 - Увеличение норма затрат в проектах информатизации

Информатизация в Республике Беларусь

Пути преодоления ключевых барьеров информатизации

- **Отставание государственного регулирования:**

- Развитие и использование механизмов саморегулирования бизнеса
- Вовлечение в разработку механизмов и норм регулирования профессиональных / экспертных сообществ

Информатизация в Республике Беларусь

Пути преодоления ключевых барьеров информатизации

- **Недостаточный уровень координации:**

- Формирование попечительских советов из числа заинтересованных представителей бизнеса и профессиональных / экспертных сообществ
- Включение в существующие координирующие органы заинтересованных представителей бизнеса и профессиональных / экспертных сообществ и более активное их использование

Информатизация бизнес-сферы



Информатизация бизнес-сферы

Рост внешнего по отношению к субъектам бизнеса электронного (цифрового) пространства с постепенным снижением доли собственных информационных систем

- В терминах Беларуси – Единое торгово-информационное пространство (ЕТИП)
- В нотации Европейского союза – Digital Single Market

Мероприятия ассоциации «Инфопарк» и ее партнеров

- Международный форум по банковским информационным технологиям «БанкИТ»
- Информационные технологии в промышленности (ПромИТ)
- IT2TLT -Электронные услуги и информационные системы для транспорта логистики и торговли


Банкир и информационные технологии

Зачем это все банкирам?

1. ИТ для ваших банков
2. Инвестиции и финансирование проектов в сфере информатизации
3. Инвестиции в ИТ-бизнес и финансирование его проектов
4. Повышение эффективности ваших корпоративных клиентов через стимулирование использования ими ИТ.

Информатизация в Республике Беларусь

1. Аутсорсинг.
2. Проекты государственно частное партнерства.
3. Саморегулирование бизнеса.
4. Государственно-частный диалог.



**Владимир Басько,
генеральный директор Ассоциации «Инфопарк»
заместитель председателя Конфедерации
промышленников и предпринимателей**