

Роль Национального агентства инвестиций и приватизации в инновационном развитии страны



НАЦИОНАЛЬНОЕ
АГЕНТСТВО ИНВЕСТИЦИЙ
И ПРИВАТИЗАЦИИ

РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ

1

Национальное агентство инвестиций и приватизации

2

Новые материалы

3

Фармацевтика и биотехнологии

4

Информационно-коммуникационные технологии

5

Конвергенция отраслей

Национальное агентство инвестиций и приватизации

Задачи НАЦИОНАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ИНВЕСТИЦИЙ И ПРИВАТИЗАЦИИ:



Деятельность Агентства направлена на содействие инновационному развитию Республики Беларусь



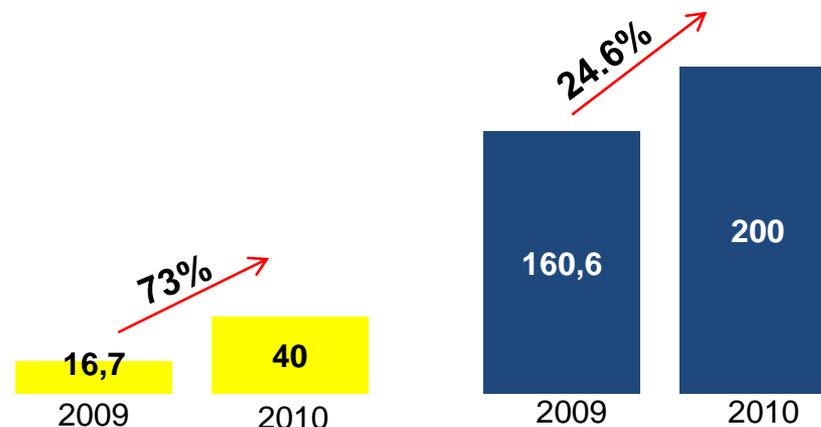
Новые материалы

Возобновляемые источники энергии. Тенденции:

- Мировое производство энергии из возобновляемых источников демонстрирует высокий рост (с 2005 по 2010 гг. рост ветряной энергетики в среднем 27%, солнечной – 56%);
- Снижение стоимости выработки энергии из возобновляемых источников стимулирует инвестиционную активность (цена солнечного модуля в июле 2011 г. в ЕС=1.2 евро/Вт, что на 70% ниже, чем 10 лет назад);
- Правительства стран вводят различные экономические стимулы для развития зеленой энергетики и высоких технологий (зеленый тариф, зеленые и углеродные сертификаты).



Рост производственных мощностей солнечной и ветряной энергии, ГВт



Источник: bp.com

НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ будут способствовать развитию зеленой энергетики, машиностроения, фармацевтики, строительной отрасли

Фармацевтика и биотехнологии



ТОП-10 компаний мира по расходам на НИОКР

№	Компания	млн. долл. США	Отрасль
1	Roche Holding	\$9,646	Фармацевтика
2	Pfizer	\$9,413	Фармацевтика
3	Novartis	\$9,070	Фармацевтика
4	Microsoft	\$8,714	ПО и интернет
5	Merck	\$8,591	Фармацевтика
6	Toyota	\$8,546	Автомобилестроение
7	Samsung	\$7,873	ИТ и электроника
8	Nokia	\$7,778	ИТ и электроника
9	General Motors	\$6,962	Автомобилестроение
10	Johnson&Johnson	\$6,844	Фармацевтика

Источник: Booz&Co. *The Global Innovation 1000*

Фармацевтическая промышленность. Тенденции:

- По итогам 2010 г. четыре из пяти компаний-лидеров по расходам на НИОКР возглавляют фармацевтические компании (Roche Holding, Pfizer, Novartis, Merck);

- Приоритетными направлениями развития фармкомпаний являются: партнерство, R&D, использование потенциала развивающихся рынков, инвестирование в образование и ноу-хау;

- За счет НИОКР фармацевтические компании увеличивают долю оригинальных инновационных лекарственных средств в портфеле продукции, ориентируются на производство биотехнологических субстанций..

Решающий фактор инновационного развития Республики Беларусь - привлечение инвестиций международных фармацевтических компаний



Информационно-коммуникационные технологии

Информационные технологии:



Участники мирового рейтинга Software 500

ittransition

<epam>

Intetics

SoftClub

IBA

sam solutions

Крупнейшие разработчики программного обеспечения

Коммуникационные технологии:



velcom

БЕЛТЕЛЕКОМ

diallog

life:)

Информационно-коммуникационные технологии. Основные направления развития:

- Облачные вычисления;
- Виртуализация;
- Бизнес-аналитика;
- Внедрение видео коммуникаций в бизнес процессы;
- Совершенствование систем безопасности;
- Мобильные вычисления;
- Развитие беспроводных сетей.

Дальнейшее развитие информационно-коммуникационных технологий будет способствовать привлечению иностранных инвестиций





НАЦИОНАЛЬНОЕ
АГЕНТСТВО ИНВЕСТИЦИЙ
И ПРИВАТИЗАЦИИ

РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ

Спасибо за внимание!

