

Рекомендации Немецкого научного союза от 6.05.09 по
преодолению актуальных проблем науки и экономики

Доклад на заседании Академии наук Республики
Башкортостан 23 июня 2009 г.

ООО «Техностарт Берлин»

Д-р К.-Х. Клиндер

klinger@technostart.de

Тел. +49/30/65762331

Факс +49/30/65762332

Актуальные проблемы инновационной и промышленной политики

Кризис это не только угроза, но и получение шансов

Мудрая кризисная политика усиляет имеющиеся мощности, ставит на технологии будущего и повышает инновационный потенциал народного хозяйства.

Исходя из сильных сторон и особенностей экономического и исследовательского местоположения необходимо расставить следующие приоритеты

Инновационная политика живет не только за счет инвестиций, но и за счет правильных рамочных условий

Инновационная и промышленная политика должна ориентироваться на тенденции развития и рынки будущего:

- здравоохранение 2020 – вероятная продолжительность жизни: сто лет
- энергия 2020 – берегающая климат и доступная по цене
- безопасность 2020 – защита экономики и общества
- мобильность 2020 – надежно, быстро, экологично
- коммуникации 2020 – учиться говорить.

Десять рекомендаций(1 до 6)

- 1. Монолитное усиление инновационной политики**
- 2. Расставление приоритетов при оказании поддержки науке**
- 3. Расширять инвестиции в будущее**
- 4. Устранение рамочных условий, препятствующих инновациям**
- 5. Формирование благоприятной для инноваций налоговой системы и создание налоговых стимулов для НИОКР на предприятиях**
- 6. Непрерывное усиление совместной работы между экономикой и наукой**

Десять рекомендаций (7-10)

7. Поддержка инноваций

8. Подбор и подготовка персонала для работы с НИОКРом

9. Расширение влияния и участия в Европейской научной политике

10. Использование шансов интернационализации НИОКРа для Германии

(Более подробное изложение этих тезисов на русском языке в бюро проекта МПИИП РБ)

Конкретные мероприятия (примеры)

Хай-тек-стратегии для Германии (с августа 2006)

- Имеют 17 инновационных полей
- Развитие ведущих рынков (рынки с высоким потенциалом роста, где посредством инноваций могут достигаться международные конкурентные преимущества)

Растущее финансирование науки и инноваций

- Расходы на НИОКР предприятий (2008 56.8 млрд. € / 6,2% > 2007)
- 14,1% вузовских исследований из промышленных средств
- Союз (без федеральных земель) 2009 12 млрд. €, 2008 11,2 млрд

Дополнительное финансирование образования и НИОКРа из конъюнктурного пакета

- 8,66 млрд. инвестиций в образование и науку, 500 млн. на санирование зданий для НИОКРа, распространение широкополосной сети