

„Успешная промышленная и кластерная политика как предпосылка для кооперации политики, науки и предприятий“

К. Хорншильд

Уфа, 23 июня 2009

Современная промышленная политика требует комплексного подхода

Почти все промышленные страны признали, что современная промышленная политика охватывает намного больше чем только промышленность

- образование,
- НИОКР,
- Окружающая среда, эффективная инфраструктура,

Все это служит сегодня основными ориентирами для формирования народных хозяйств.

• Современное производственное оборудование

Вы задавались вопросом, где были произведены товары вашего ежедневного потребления?

Вы очень быстро придете к результату, что лишь малая часть из них из Башкортостана!

Из этого следует: Чем взыскательней произведенные здесь продукты и услуги, тем выгоднее вы сможете приобретать иностранные продукты.

Кооперации являются основным инструментом, чтобы освоить новый эффективный потенциал в регионе и усилить свой экономический потенциал.

Предпосылкой такой политики региональной специализации является то, что сперва каждая отрасль должна сама по возможности увеличить свою эффективность

- Предприятия – свой инновационный потенциал и конкурентоспособность,
- Наука должна ориентироваться на международные масштабы и улучшить собственные позиции
- Образовательная система ориентируется на требования будущего
- Государство расставляет верные приоритеты для технологической и инновационной политики

Для научной сферы в Германии следует упомянуть:

- В оценочный каталог ее эффективности, привлечение дополнительных средств расценивается как дополнительный критерий; по сравнению со статусом-кво это означает смену парадигм
- Университеты создают так называемые места для трансфера технологий, чьей задачей является функционирование в качестве посредника между академической наукой и предприятиями и организация коопераций.

Для предпринимательской сферы следует упомянуть государственные программы, которые предоставляют субсидии

- На их расходы связанные с персоналом для НИОКРа (около 40% расходов на персонал)
- На специфические проекты по НИОКРу
- На кооперации по НИОКРУ
- На принятие на работу персонала для НИОКРа

Промежуточная сфера для поддержки трансфера технологий

- Создание (региональных) учреждений по трансферу технологий
- Патентное право
- Центры технологий и учредителей

Сначала содействие оказывалось, прежде всего, отдельным предприятиям или проектам.

Сегодня в Германии основное звено содействия инновациям составляет содействие кооперациям и сетям.

В рамках центральной инновационной программы для среднего предпринимательства (ZIM) Федерального министерства экономики и технологий поддержка оказывается

- Кооперациям в НИОКРе между предприятиями и исследовательскими учреждениями
- Сетевым проектам инновационного малого и среднего предпринимательства
- Проектам по НИОКРу отдельных предприятий

Сами по себе сети и кластеры развиваются в очень редких случаях. Движущей силой для совместной работы является зачастую эффективный и компетентный менеджмент. Его задачей является

- Убедить партнеров в преимуществах кооперации
- Выявить единые цели совместной работы у партнеров
- Организовать совместную работу партнеров
- Создать для партнеров необходимые (правовые) рамочные условия, например такие как участие в прибыли.

Проблема: Предприятия жалуются, что профессора ВУЗов часто заинтересованы в более сложном решении, благодаря которому они получают признание в академическом мире, в то время как они сами вынуждены обходиться по возможности простым, актуальным решением.

Интервью с председателем правления фирмы «Bayer Schering»

Вопрос: Чему мы можем поучиться у Америки?

Ответ: Поиску талантов в США поддержка оказывается лучше чем у нас. Капитал в американской биотехнологической промышленности принципиально легче доступен.

Вопрос: Как можно повысить производительность в науке?

Ответ: Мы больше не можем заниматься НИОКРом как раньше, мы должны создавать партнерства. Речь идет прежде всего о малых биотехнологических предприятиях и академических учреждениях.... Мы должны больше создавать сетей и хотим ускорить создание малых предприятий для достижения критической массы. Таким образом Берлин может стать фармацевтической столицей.

Что это означает для промышленной политики в Башкортостане?

В нашем совместном проекте мы должны найти ответы на вопросы

- Как
- в какой форме
- при помощи каких инструментов необходимо начать, управлять и развивать необходимые кооперации.

В центре любой сетевой и кластерной политики находятся предприятия. Поэтому сейчас основной задачей является, собрать прежде всего предприятия за одним столом, чтобы с ними и с наукой обсудить конкретный план действий в кластерной политике.