

реализационного плана, ориентированных на содействие конверсии оборонной промышленности, модернизации гражданской промышленности, развитие агро-промышленного комплекса и социальной сферы.

Условия, которым должны удовлетворять проекты:

- заинтересованность в них производственных организаций или департаментов областной и городской администраций, курирующих различные направления развития города и области;
- наличие научно-технического задела, позволяющего в самые сроки обеспечить доводку разработки до уровня опытно-промышленных испытаний или выпуска опытных образцов;
- наличие бизнес-плана;
- быстрая окупаемость затрат в случае реализации проекта в производстве (малом или большом).

В рамках развития технопарка должно быть обеспечено централизованное содействие поиску источников финансирования отобранных проектов:

- из федерального бюджета (по п. 3 постановления Правительства РФ № 290 от 16.03.96);
- из различных фондов (в том числе по п. 2 того же постановления);
- из средств администраций области и города.

Зная трудности с областным и городским бюджетами, целесообразно обратить внимание на средства, выделяемые администрациями области и города на импорт (например, медикаментов, медицинского оборудования, семенного материала и т.д.).

Жесткая политика необходимости импортозамещения может не только расширить базу финансовой поддержки технопарковых проектов, но и послужить основой для наращивания числа рабочих мест в области и городе, а также увеличения налоговых поступлений в бюджет. Импортозамещающая политика должна быть взята на вооружение Межрегиональной ассоциацией "Сибирское соглашение" в целом.

Для развертывания работы на начальном этапе целесообразно создать при главе администрации Новосибирской области на общественных началах Совет по координации развития технопарка "Новосибирск", включив в него ответственных лиц основных интегрированных сообществ (научных, вузовских, промышленных, агропромышленных, администрации, бизнеса и банков), образовав при нем для начала лишь небольшую исполнительно-обслуживающую группу из 3-4 специалистов.

Важным шагом на пути развития технопарка "Новосибирск" явилась бы организация "инкубатора" реализационных проектов силами малых предпринимательских структур на базе здания, предлагаемого А.Н.Горбом, с формированием в этом же здании структур обеспечения деятельности технопарка (информационной, юридической, изучения рынка и т.д.).

В то же время заметная часть работ по отобранным проектам будет выполняться в рамках взаимодействия научных учреждений и предприятий на основе договоров или совместных конструкторских или реализационных структур на резервных площадях одного из партнеров.

Таким образом, на первом этапе формирования технопарка "Новосибирск" целесообразно:

1. Создать упомянутые выше Совет и рабочую группу и поручить последней подготовку положений о функциях Совета и инкубатора реализационных разработок.

2. Провести анализ имеющихся реализационных проектов и отобрать первоочередные.

3. Запросить руководителей департаментов администрации об интересующих их задачах.


4. Получить сведения о составе и объеме импортной продукции.

5. Наметить возможные реализационные проекты на основе материалов по пунктам 3 и 4.

6. Приступить к изысканию источников финансирования отобранных проектов и реализации проектов.

Одновременно с запуском проектов необходимо начать со ссылкой на конкретные реализуемые проекты работу по решениям о предоставлении льгот субъектам технопарковой деятельности на федеральном уровне, определив и указав какие льготы предоставляются на областном уровне.

Председатель СО РАН
академик



В.А.Коптюг

О начальном этапе формирования научно-технологического парка "Новосибирск"



Опыт зарубежных стран показывает, что при формировании научно-технологических парков (технопарков), ориентированных на стимулирование научно-технической реализационной деятельности, крайне желательно или даже необходимо выполнение следующих условий:

1. Наличие научного комплекса, выполняющего роль ядра технопарка.
2. Наличие "инкубатора" малого бизнеса в виде резерва исследовательских и технологических площадей, предоставляемых в аренду для перспективных предпринимательских проектов, что позволяет избежать на начальной стадии серьезных затрат на строительство таких площадей.
3. Наличие резерва площадей для развертывания опытно-производственных работ и производств по выпуску малых серий или малотоннажной продукции.
4. Наличие возможностей оперативного взаимодействия с промышленностью в ходе реализации проекта и по итогам его завершения. Это обстоятельство, а также близость к транспортным магистралям всех видов обычно имеют в виду, говоря о выгодном географическом положении технопарка.
5. Наличие возможностей льготного кредитования опытно-конструкторских и реализационных работ банками со страхованием риска кредитования.
6. Поддержка развития технопарка со стороны правительства страны и местных органов власти.

В случае технопарка "Новосибирск" можно считать выполненным условия 1, 3, 4 и отчасти 6. В настоящее время появились возможности по выполнению условия 2. Наибольшие трудности возникнут по очень важному условию 5.

Специфика технопарка "Новосибирск" будет состоять в его территориально распределенном характере, что должно быть принято во внимание при формировании всех основополагающих документов, регламентирующих функционирование технопарка "Новосибирск".

Элементы технопарка в городе существуют уже сейчас. Расширение потенциальных технопарковых зон города Новосибирска и области целесообразно начинать с отбора проектов производственно-