



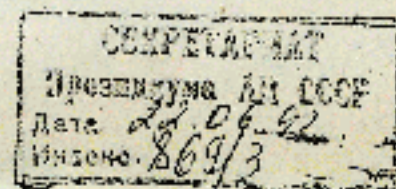
О ПЛАНЕ СОЗДАНИЯ В БОЛГАРИИ
ТЕХНОПОЛИСА

(Информация)

В Болгарии идет интенсивный поиск способов наиболее эффективной интеграции болгарской науки в мировое научное сообщество. Пока эти поиски больших успехов не принесли. Основным методом взаимодействия болгарской науки с западом является командирование небольшого числа болгарских ученых в зарубежные университеты и институты.

Большие надежды болгарская сторона возлагает на проект создания первого на Балканах технополиса, который, по ее мнению, должен привлечь западный научно-технический потенциал в Болгарию.

Проект создания технополиса подготовлен Министерством индустрии и технологии. Он одобрен в предварительном порядке Советом министров РБ. С проектом ознакомлены потенциальные зарубежные партнеры, которые обещали оказать методическую и техническую помощь. В их числе можно назвать И. Давита - президента Международной ассоциации технополисов, А. Давия - директора программы "Комет" и координатора программы "Темлус" и др. Интерес к болгарской инициативе проявили правительственные и научные организации США, Японии, ФРГ, Италии и т.д. В ближайшее время предполагается разработать программу привлечения международных научных ассоциаций, правительственных и неправительственных организаций, университетов и известных мировых корпораций к созданию технополиса. Существует намерение обеспечить широкую рекламу проекту на предстоящей экологической сессии Генеральной ассамблеи ООН в Бразилии, что должно принести поддержку многих международных организаций.



Создание технополиса предполагается осуществить на базе Международного молодежного центра, расположенного недалеко от г. Бургаса. Центр оснащен хорошими жилыми зданиями, культурными и спортивными сооружениями, развитой информационной сетью и т.д. Местные власти и научная общественность региона поддерживают идею создания технополиса.

Предлагается, что в рамках технополиса приоритет будет отдан разработке высших технологий экологического назначения, что отвечает интересам Бургасского региона. По этой причине технополису присвоено название "Экополис".

По замыслу авторов проекта, создание технополиса позволит достичь следующих целей:

- обеспечение доступа к самым высоким достижениям современной индустриальной науки и раскрытие болгарской производственной, научной и рыночной ниши в международном разделении труда;
- создание инкубаторных центров конверсии неконкурентоспособных и неэкологичных производств: химии, металлургии и досочки руры;
- создание условий для развития потенциала молодых научных работников, в том числе с помощью научного туризма;
- сохранение экологической чистоты региона.

Проведены предварительные переговоры с национальными и зарубежными организациями по поводу их участия в деятельности технополиса. В настоящее время выявились 11 научных проблем, в решении которых согласны участвовать те или другие организации. Этими проблемами являются молекулярное инженерство (участниками работ согласились стать университеты в Хьюстоне и Париже), промышленное предпринимательство и управление (университеты в Гарварде, Стенфорде, Уортене, Норт-вестерне - все США), авангардные телекоммуникационные технологии (Франс Телеком, Алкател, Сонн, Сименс, АТТ), морская экология и ресурсы (программа ЕС "Гампус"), фитодармакология, специальная керамика, роботика, порошковая металлургия, индустриальные экспертные системы, компьютерные вирусы, новые энергетические источники.

Полагаем, что инициатива болгарской стороны в создании технополиса на своей территории при привлечении научно-технического потенциала с Запада может представить интерес для России. во-первых, небезинтересен сам по себе опыт решения таких сложных и перспективных задач. Кроме того, при успехе этого мероприятия можно было бы направлять в технополис нашу научную молодежь для работы в квалифицированных международных коллективах. Следует отметить, что, по нашему мнению, болгарская сторона недооценивает все трудности, связанные с обеспечением эффективной работы технополиса. В частности, недостаточным представляется научный потенциал региона, чтобы естественным образом подпитывать коллективы технополиса оригинальными научными идеями. Но несмотря на эти замечания, намерения болгарской стороны заслуживают внимательного изучения.

ATTACHE AU MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR



В. Д. Золотарев